2012

MEMORATOR DE FITOTERAPIE

EDIȚIA 5

EDITURA UNIVERSITARĂ

Profesor doctor docent
DUMITRU DOBRESCU

MEMOMED 2012

VOLUMUL 2

MEMORATOR DE FITOTERAPIE

EDIŢIA ÎNTÂIA

EDITURA UNIVERSITARĂ
BUCUREŞTI, 2012

Scanned with OKEN Scanner

Coperta: DUMITRU DOBRESCU
Tehnoredactare: Ameluța Vișan

Copyright © 2012
Editura Universitară
Director: Drd. Vasile Muscalu
Bd. Nicolae Bălcescu nr. 27-33
Sector 1, București.
Tel.: (021) 315.32.47 / 319.67.27
www.edituraunIversitara.ro
e-mail: redactia@edituraunIversitara.ro

ISSN 2069 - 2447

© Toate drepturile asupra acestei cărți sunt rezervate autorului

Distribuție: tel.: (021) 315.32.47 / 319.67.27
comenzi@edituraunIversitara.ro

DOI: 10.5682/20692447

Scanned with OKEN Scanner

C U P R I N S

Prefață 5

Introducere 7

Prescurtări și semne folosite 10

HA. Tractul digestiv și metabolism 11

HC. Sistemul cardiovascular 108

HD. Preparate dermatologice 124

HG. Aparatul genito-urinar și hormoni sexuali 142

HH. Preparate hormonale sistemice exclusiv hormonii sexuali și insulina 163

HJ. Antiinfecțioase de uz sistemic 164

HL. Antineoplazice și imunomodulatoare 168

HM. Sistemul musculo-scheletic 174

HN. Sistemul nervos 189

HP. Produse antiparazitare, insecticide și insectifuge .. 206

HR. Aparatul respirator 214

HS. Organe senzitive 229

HV. Varia 230

Index 231

Bibliografie 239

Scanned with OKEN Scanner

UTILIZAREA MEMORATORULUI DE FITOTERAPIE

Exemplu. Dorim să aflăm plante cu acțiune antidiareică.

1. Deschidem Memoratorul la pag.3, unde sunt trecute titlurile de nivel 1 (anatomic), aparatele și sistemele.

În exemplul ales este „Tractul digestiv și metabolism". În stânga titlului sunt trecute literele HA (codul capitolului), în dreapta, pagina 11.

2. Deschidem Memoratorul la pag.11, la codul HA. La această pagină sunt trecute titlurile de nivel 2 (terapeutic), grupele farmacoterapice.

În exemplul ales căutăm „Antidiareice, Antiinflamatoare, Antiinfecțioase intestinale". În stânga titlului sunt literele HA 07 (codul subcapitolului).

3. Deschidem Memoratorul la titlul HA 07 „ANTIDIAREICE, ANTIINFLAMATOARE, ANTIINFECȚIOASE INTESTINALE". La această pagină sunt trecute titlurile de nivel 3, după mecanismul de acțiune. În exemplul ales HA 07 B Adsorbante intestinale, HA 07 D Antipropulsive, HA 07 X, Alte antidiareice.

4. Deschidem Memoratorul la acel titlu de nivel 3, care ne interesează. La pagina indicată găsim un titlul de nivel 4, tot mecanism de acțiune și apoi titlurile de nivel 5, care sunt plantele corespunzătoare grupei respective.

Scanned with OKEN Scanner

PREFAŢĂ

Apariţia acestui Memorator de fitoterapie mi se pare a fi o necesitate obiectivă, în speranţa că va putea contribui la lămurirea unor idei confuze privind universul medicamentului. Folosirea, adesea nepotrivită, a multor noţiuni legate de medicament, se întâlneşte, din nefericire, atât printre profesioniştii sectorului sanitar cât şi în rândul restului populaţiei. De aceea, Introducerea care urmează prezintă unele idei conforme ştiinţei medicamentului.

În Prefaţă încerc să justific elaborarea Memoratorului.

Menţionez că fiind „Memorator", rezumă esenţialul din domeniu. Nu este un manual de Farmacologia plantelor medicinale şi nici măcar un „Precis".

În România există numeroase cărţi privind Fitoterapia. Câteva dintre ele, scrise de profesioniştii noştri cei mai competenţi, în domeniul plantelor medicinale, sunt realizări de certă valoare ştiinţifică şi practică. Aceste cărţi au constituit sursa bibliografică pentru Memorator.

Alte cărţi sunt scrise pentru popularizare.

Toate lucrările amintite sunt întocmite pe baza unor structuri clasice, în domeniu.

Originalitatea Memoratorului constă în faptul că materialul este structurat, pentru prima dată în limba română, conform cu o clasificare farmacologică a plantelor medicinale, despre care nu am auzit să se vorbească în România.

Aceasta este „Herbal ATC Index", clasificare adoptată de Organizaţia Mondială a Sănătăţii (OMS) şi care este o reproducere, adaptată pentru plantele medicinale, a „ATC Index", ultima folosită de OMS pentru medicamentele alopate. Acest „ATC Index" este folosit la întocmirea Nomenclatorului de medicamente alopate al Ministerului Sănătăţii din România, încă din anii '80, ca urmare a iniţiativei mele.

Hotărârea mea de a întocmi Memoratorul de fitoterapie după „Herbal ATC Index" exprimă convingerea mea personală că o fitoterapie modernă şi corectă nu poate fi făcută decât pe baze ştiinţifice. Iar aceste baze nu pot fi altele decât farmacologice.

„Herbal ATC Index" include droguri vegetale care au fost înregistrare la „Uppsala Monitoring Centre" a „WHO Collaborating Centre for International Drug Monitoring". Se precizează că includerea în Index, „nu este o indicaţie despre siguranţă şi eficacitate probate", ci înseamnă că „informaţia despre utilizare medicală a fost găsită în literatură". De aceea, am considerat să includ în memorator patru categorii de plante:

Scanned with OKEN Scanner

– Plante din „Herbal ATC Index" pentru care am avut la dispoziție suficiente date.

– Alte plante din „Herbal ATC Index" (1) cuprinse în acesta la capitolul respectiv, dar necomentate în Memorator, din lipsa documentației. Este vorba de plante care nu cresc și nu sunt cunoscute în România. Le-am menționat întrucât ele se pot găsi în unele produse farmaceutice străine care circulă în România.

– Alte plante din „Herbal ATC Index" (2), cuprinse în Index, dar la alte capitole. Aceste plante au fost incluse de mine și în grupa respectivă, întrucât în literatură există argumente pentru aceste recomandări.

– Alte plante (3), necuprinse în „Herbal ATC Index", dar datele din literată justifică utilizarea lor.

Prof. dr. docent Dumitru Dobrescu

Scanned with OKEN Scanner

INTRODUCERE

Ştiinţa secolului XXI se caracterizează prin adăugarea la rigurozitatea-i definitorie, a unei complexităţi permanent sporită. Ştiinţele domeniului medicamentului nu fac excepţie de la această regulă.

Farmacologia este ştiinţa care studiază relaţiile dintre organism şi medicamente, o categorie de substanţe biologic active. Fenomenele care rezultă din aceste interrelaţii sunt, pe cât de numeroase pe atât de complexe.

Studierea şi cunoaşterea lor impune folosirea unor termeni de exactitate deplină şi nu acceptă aproximări.

Cunoştinţele despre medicamente sunt „farmacologice" numai când se vorbeşte în sens general. Altfel, aceste cunoştinţe fac parte, obligatoriu, din una dintre ramurile fundamentale sau aplicative ale farmacologiei. Ramurile fundamentale sunt:

1) **Farmacocinetica,** studiază evoluţia medicamentelor în organism, de la administrare la eliminare.

2) **Farmacodinamia,** studiază acţiunile medicamentelor asupra funcţiilor organismului, la doze inofensive şi mecanismele lor intime.

3) **Farmacotoxicologia,** studiază efectele nefavorabile (adverse) ale dozelor terapeutice şi efectele toxice.

Ramurile aplicative corespund fiecăreia din ramurile fundamentale şi reprezintă aspectele practice ale acestora.

4) **Farmacografia** aplică datele fixate de farmacocinetică.

5) **Farmacoterapia** foloseşte observaţiile făcute de farmacodinamie şi pe baza lor stabileşte indicaţiile terapeutice.

6) **Farmacoepidemiologia** ţine seama de fenomenele studiate de farmacotoxicologie şi stabileşte contraindicaţiile şi precauţiile.

Ţinând seama de cele de mai sus este clar că **Fitoterapia este o ramură aplicativă a Farmacologiei medicamentelor vegetale.**

În cărţile denumite „Fitoterapie" sunt incluse, pe lângă indicaţiile terapeutice, care corespund denumirii cărţii şi date de farmacodinamie, de farmacotoxicologie, de farmaco-epidemiologie, de farmacografie. Aceste ultime date nu sunt exprimate în titlul cărţii.

Memoratorul de faţă ar fi trebuit să aibă titlul „Memorator de Farmacologie a plantelor medicinale". Pentru ediţia întâia, am considerat necesar să păstrez termenul consacrat de Fitoterapie, care este parţial corect, dar este cel înţeles în prezent de majoritatea cititorilor.

Scanned with OKEN Scanner

*

* *

Am elaborat acest „Memorator de Farmacologie a plantelor medicinale" și am hotărât, în mod deliberat publicarea lui alături de un „Memorator de Farmacologie alopată". Ambele sunt întocmite pe aceeași structură, farmacologică, oferită de clasificarea ATC a medicamentelor, folosită ca document oficial, de către Organizația Mondială a Sănătății.

Această realizare permite să se facă o comparație între medicamentele vegetale și cele chimice-alopate. În realitate, **plantele medicinale și farmacologia lor, așa cum sunt folosite în prezent în fitoterapie, fac parte integrantă din medicamentele alopate și farmacologia lor.**

Comparația menționată arată câteva aspecte interesante.

– Între cele 14 capitole ale clasificării ATC, notate cu litere A–V, corespunzătoare structurilor și funcțiilor importante, sunt diferențe semnificative.

– Pentru plantele medicinale capitolele cele mai bogat reprezentate sunt: tractul digestiv și aparatul respirator. Se poate face observația că la nivelul acestor aparate, se înregistrează procentele cele mai mari de îmbolnăviri, cu multe cazuri ușoare și medii, care se pretează la tratament cu plante medicinale, care este eficient și puțin agresiv.

– Unele capitole au un volum mediu, inferior celor cu medicamente alopate. Sunt capitole privitoare la boli frecvent medii sau mai grave, care sunt mai bine tratate cu medicamente alopate. Citez capitolele sistemul cardiovascular, dermatologice, aparatul genito-urinar, sistemul musculo-scheletic, sistemul nervos.

– Capitolul sânge este aproape absent, iar capitolele hormoni, antiinfecțioase, antineoplazice au dimensiuni nesemnificative.

Această prezentare comparativă deși sumară, cred că poate fi un argument într-o pledoarie privind **utilitatea ambelor categorii de medicamente** și folosirea lor în mod justificat, potrivit stadiului actual al cunoștințelor de farmacologie.

*

* *

Memoratorul de Farmacologie a plantelor medicinale permite încă un comentariu.

Plantele medicinale acționează asupra organismului datorită conținutului lor în unele „substanțe active".

Acestea au structuri chimice care sunt clasificate în categorii distincte. **Structurile chimice de un anumit tip au atracție (tropism) și afinitate pentru anumite structuri ale**

Scanned with OKEN Scanner

organismului. De aici rezultă **acțiuni farmacodinamice caracteristice fiecărei structuri chimice medicamentoase** și deci clasificarea în anumite grupe farmacologice.

Pe de altă parte, multe plante medicinale conțin substanțe active cu mai multe structuri chimice diferite (taninuri, flavone, cumarine, principii amare, iridoide etc.).

Aceasta determină o **selectivitate redusă a acțiunilor și apartenența unei plante medicinale la mai multe grupe farmacologice.** Semnificativ, în acest sens, este numărul mare de plante medicinale carminative (67), digestive (24), diuretice (43), antiinflamatoare (29), hipnotice și sedative (32), expectorante și emoliente (63), antitusive (33). Unele plante se găsesc în mai multe dintre grupele menționate.

Scanned with OKEN Scanner

PRESCURTĂRI ŞI SEMNE FOLOSITE

ac.	acid
Admin.	administrare
ap.	aparat
cap.	capitol
Cind.	contraindicaţii
conc.	concentraţie
Fdin.	farmacodinamie
g	grame
Ind.	indicaţii terapeutice
mg	miligram
ml	mililitru
nr.	numărul
pag.	pagina
Prec.	precauţii
®	denumire comercială
R.a.	reacţii adverse
u.	unităţi
u.i.	unităţi internaţionale

Scanned with OKEN Scanner

HA TRACTUL DIGESTIV ŞI METABOLISM

HA 01 PREPARATE STOMATOLOGICE

HA 02 MEDICAMENTE PENTRU TULBURĂRI LEGATE DE ACID

HA 03 MEDICAMENTE PENTRU TULBURĂRI FUNCŢIONALE GASTROINTENSINALE

HA 04 ANTIEMETICE ŞI ANTIGREAŢĂ

HA 05 TERAPIA BILIARĂ ŞI HEPATICĂ

HA 06 LAXATIVE

HA 07 ANTIDIAREICE, ANTIINFLAMATOARE, ANTIINFECŢIOASE INTESTINALE

HA 08 PREPARATE ANTIOBEZITATE, EXCL. PRODUSE DIETETICE

HA 09 DIGESTIVE, INCL. ENZIME

HA 10 MEDICAMENTE FOLOSITE ÎN DIABET

HA 11 VITAMINE

HA 13 TONICE

HA 15 STIMULANTE ALE APETITULUI

Scanned with OKEN Scanner

HA 16 ALTE PRODUSE PENTRU TRACTUL ALIMENTAR ŞI METABOLISM

*

* *

HA 01 PREPARATE STOMATOLOGICE

HA 01 A PREPARATE STOMATOLOGICE

HA 01 W REMEDII STOMATOLOGICE VEGETALE

*

* *

HA 01 A PREPARATE STOMATOLOGICE

HA 01 AD ALŢI AGENŢI PENTRU TRATAMENT ORAL LOCAL

PLANTE DIN HERBAL ATC INDEX

PALAQUIUM GUTTA

GUTTA PERCHA

Partea utilizată. Latex, întărit la aer sau coagulat artificial. Provine de la specia Palaquium gutta, fam. Sapotaceae, arbore originar din sud-estul Asiei.

Compoziţie. Definit ca izomerul trans al cauciucului şi al poliizoprenului.

Proprietăţi. Devine pliabil la 25–30°, plastic la 60° şi se topeşte la 100° cu descompunere parţială. Insolubil în apă, parţial solubil în alcool cald, solubil 90% în cloroform, eter de petrol.

Ind. Ca ciment dentar.

PISTACIA LENTISCUS

MASTIC, MASTIX

Partea utilizată. Exudat rezinos solid din specia Pistacia lentiscus, fam. Anacardiaceae, din insulele mediteraneene.

Compoziţie. Conţine ulei volatil (2%), acid masticinic, masticonic, rezină.

Scanned with OKEN Scanner

Proprietăți. Insol. în apă, f. sol. în alcool, cloroform (1g/0,5 ml), eter.

Ind. Ciment dentar.

HA 01 W REMEDII STOMATOLOGICE VEGETALE

HA 01 WA REMEDII STOMATOLOGICE VEGETALE CONŢINÂND TANINURI

HA 01 WB REMEDII STOMATOLOGICE VEGETALE CONŢINÂND MUCIGALII

HA 01 WC REMEDII STOMATOLOGICE VEGETALE CONŢINÂND REZINE SAU ULEIURI ESENŢIALE

HA 01 WD REMEDII STOMATOLOGICE VEGETALE CONŢINÂND IRIDOIDE

HA 01 WX ALTE REMEDII STOMATOLOGICE VEGETALE

*

* *

HA 01 WA REMEDII STOMATOLOGICE VEGETALE CONŢINÂND TANINURI

TANINURI

Sunt substanțe vegetale neazotate, cu structuri chimice complexe, multiple, variate. Sunt derivați polifenolici, cu masă moleculară 500–5000 daltoni.

Răspândire. Taninurile se găsesc în numeroase plante, în toate părțile lor (scoarța tulpinilor și rădăcinilor, rizomi, rădăcini, frunze, fructe) sau în formațiuni patologice (galele).

Clasificare. În funcție de structura chimică se cunosc:
a) Taninuri catehice (nehidrolizabile sau condensate);
b) Taninuri galice (hidrolizabile, simple și complexe);
c) Taninuri mixte.

Proprietăți. Sunt solubile în apă, alcool, au gust astrigent. Precipită cu gelatina, și cu alte proteine. La conc. mici precipitarea este reversibilă = acț. astringentă. La conc. mari, este ireversibilă, se formează produse impermeabile și imputrescibile (ex. tăbăcirea pielii). Dau precipitate cu alcaloizii și cu sărurile metalelor grele.

Scanned with OKEN Scanner

Au efecte reducătoare, se oxidează ușor, închizându-se la culoare, acționând ca **antioxidanți.** Moleculele cu taninuri sunt **transmițători de hidrogen,** participând la procesul de respirație. Cu antocianii și flavonele formează **sisteme oxido-reducătoare,** implicate în metabolismul vegetal.
Acțiuni. Taninurile au acțiune antimicrobiană, antifungică, antivirotică. Prin acțiunea astringentă au efect protector la nivelul pielii și mucoaselor, favorizând cicatrizarea. Sunt vasoconstrictoare pe vasele mici, diminuă exudarea. Inhibă peroxidarea lipidelor, captează radicalii liberi.
Inhibă unele enzime (lipoxigeneza – acț. antiinflamatoare, enzima de conversie a angiotensinei, hialuronidaza).

PLANTE DIN HERBAL ATC INDEX

AGRIMONIA EUPATORIA

TURIȚĂ MARE, TURICIOASĂ

Partea utilizată. AGRIMONIAE HERBA. Partea aeriană înflorită a speciei Agrimonia eupatoria, fam. Rosaceae.

Compoziție. Conține ulei volatil. Taninuri (4–10%). Substanțe amare, flavone. Acid ursolic, acid clorogenic, Polizaharide (20%), Agrimonolid (isocumarin), Acid silicic (12%).

Fdin. Acțiune astringentă, antiinflamatoare, cicatrizantă, antivirală, antidiareică, hepatoprotectoare.

Ind. Stomatită, gingivită, anghină. Diaree acută. Hepatită cronică. Dermatoze cu inflamație (local).

Admin. Intern. Infuzie 5% × 2/zi. Spălături bucale, gargară. Cataplasme cu decoct 10%.

PRODUSE FARMACEUTICE

NEO-GALLONORM®, DIVINAL ®, RHOIVAL®

OCIMUM BASILICUM

BUSUIOC

Partea utilizată. BASILICI HERBA. Partea aeriană înflorită a speciei uscată după recoltare, Ocimum basilicum, fam. Lamiaceae, cu mai multe chemovarietăți.

Compoziție. Conține ulei volatil (0,2–1%) format din linalool, metilcarvicol, eucaliptol, cineol, camfor, α-pinen, eugenol, estragol, anetol, borneol, saponozide triterpenice, flavone, taninuri, derivați polifenolici.

Scanned with OKEN Scanner

Fdin. Acţiune antiseptică, fungicidă, antispastică, eupeptică, tonică, stimulentă a circulaţiei sanguine. Galactagogă, carminativă, cicatrizantă.

Ind. Stomatită, gingivită, afte, anginã, bronşite, gastrite, enterocolite, aerofagie, meteorism. Eczemă, prurit, răni greu vindecabile. Condiment. În cosmetică.

Cind. Sarcină, copii.

Admin. Infuzie 1–1,5% de 2–3×/zi. Tinctură.

PIMPINELLA SAXIFRAGA

PĂTRUNJEL DE CÂMP

Partea utilizată. PIMPINELLAE RADIX. Rădăcina speciei P. saxifraga, fam. Apiaceae.

Compoziţie. Ulei volatil (1,2–6%) format din esteri ai ac. izovalerianic, ac. metil-ester butilic al izoeugenol-epoxidului. Ac. cafeic, ac. clorogenic. Saponozide triterpenice, umbeliferonă, taninuri.

Fdin. Acţiune antiseptică, antiinflamatoare. Expectorant, diuretic, galactagog, cicatrizant.

Ind. Afecţiuni orofaringiene (angine, faringite, laringite, bronşite). Infecţii urinare. Hipogalactogeneză. Extern în răni.

Admin. Decoct 1–2%.

QUERCUS PETRAEA

QUERCUS ROBUR

STEJAR

Partea utilizată. QUERCUS CORTEX. Scoarţele recoltate de pe ramurile tinere, până la 3 ani, ale speciilor Q. robur, sin. Q pedunculata şi Q. sessiliflora, (stejar) Q. petraea (gorun, trufan), fam. Fagaceae.

Compoziţie. Conţine taninuri mixte (8–20%), din care s-a izolat acid galic, ac. elagic, ac. cvercetanic (catehina). Saponozide triterpenice.

Fdin. Acţiune astringentă, hemostatică, antidiareică.

Ind. Stomatite, gingivite, gingivoragii. Diarei acute. Extern, în arsuri uşoare, plăgi, eczeme, leucoree.

Cind. Eczeme umede, dermatoze pe suprafeţe mari.

Admin. Decoct 5–10% în gargară, băi, cataplasme şi intern.

Scanned with OKEN Scanner

PRODUSE FARMACEUTICE

CEAI ANTIDIAREIC, ENTERO-SANOL®

RUBUS FRUCTICOSUS

MUR

Partea utilizată. RUBI FRUCTICOSI FOLIUM. Frunzele speciei Rubus fructicocus, fam. Rosaceae. Frunzele tinere, recoltate înainte și în timpul înfloririi, uscate la umbră în strat subțire. Cu aceeași denumire se folosesc mai mulți taxoni (R. plicatus, R. candicans, R. sulcatus, R. tomentosus).

Compoziție. Taninuri hidrolizabile (galotaninuri) (10%), flavonoide, acizi malic, succinic, oxalic, ac. ascorbic (40 mg%), inozitol, acizi triterpenici pentaciclici.

Fdin. Astringent, antidiareic.

Ind. Inflamații laringofaringiene, stomatite. Hemoroizi, fisuri anale, diaree, leucoree.

Admin. Infuzie 2%, decoct 5–10%. (5 minute). Gargarisme, comprese, spălături vaginale sau anale.

ALTE PLANTE DIN ATC INDEX (1)

– **PIMPINELLA MAJOR,** RADIX
– **UNCARIA GAMBIR,** EXTRACT

VACCINIUM MYRTILLUS

A se vedea HA 07 XA.

ALTE PLANTE DIN HERBAL ATC INDEX (2)

CAMELIA SINENSIS, FOLIUM

A se vedea HN 06 BC

HAMAMELIS VIRGINIANA, FOLIUM

A se vedea HC 05 AW

ALTE PLANTE (3)

ALCHEMILLA VULGARIS

CREȚIȘOARĂ, BRUMĂRIE

Scanned with OKEN Scanner

Partea utilizată. ALCHEMILLAE HERBA. Partea aeriană înflorită a speciei Alchemilla vulgaris sin. A. Xanthochlora, fam. Rosaceae.

Compoziție. Taninuri galice (6–8%). Agrigmonină, pedunculagină. Flavonozide. Proantociani.

Fdin. Astringent. Tonic digestiv. Antidiareic. Hemostatic. Cicatrizant. Antihemeroidal. Uterotonic. Antiinflamator (local)

Ind. Diaree. Congestie hepatică. Sterilitate la femei și pentru evitarea avorturilor spontane (în primele luni de sarcină). Hemoroizi. Leucoree (local). Metroragii. Dismeroree. Stomatite, gingivite, laringite (gargară).

Admin. Infuzie 5%. Tinctură, 15 pic × 4/zi, în apă.

PRODUSE FARMACEUTICE

SALVIA-THYMOL®

CYDONIA VULGARIS

GUTUI

Partea utilizată. Sucul de presare al fructelor speciei Cydonia vulgaris (oblonga), fam. Rosaceae.

Compoziție. Tanin, acizi organici, poliholozide (pectine, mucilagii).

Fdin. Astringent, emolient.

Ind. Stomatite, gingivite, parodontoză.

Admin. Sucul de presare. Badijonaj gingival.

GEUM URBANUM

CERENȚEL, CUIȘORIȚĂ, RIDICHIOARĂ

Partea utilizată. GEI RHIZOMA. RHIZOMA CARYOPHYLLATTA. Rizomii și rădăcini, de la specia Geum urbanum, fam. Rosaceae.

Compoziție. Taninuri galice și catehice (10–24%), acid galic, egalic, geozida (vicianozida eugenolului), catehina, ac. cafeic, ac. clorogenic. Ulei volatil cu eugenol. Mucilagii.

Fdin. Acțiune astringentă. Antidiareică. Antiseptică, cicatrizantă. Antiinflamator.

Ind. Stomatite, gingivite. Diaree.

Admin. Decoct 1–3%. Gargarisme. Tinctură, extract.

Scanned with OKEN Scanner

PRODUSE FARMACEUTICE

CEAI ANTIDIAREIC

CEAI PENTRU GARGARĂ

KRAMERIA TRIANDRA

RATANIA

Partea utilizată. RATHANIAE RADIX. Rădăcinile uscate ale speciei Krameria triandra, fam. Krameriaceae.

Compoziție. Taninuri catehice glucozidate (10–15%), (numit rataniatanin, Krameriatanin, acid ratanotanic). Prin fierbere cu acizi diluați formează roșul de ratania (flobafen). N-metil tirozină, ratania fenoli.

Fdin. Astringent, antidiareic, hemostatic. Antimicrobian.

Ind. Stomatite, gingivite, parodontoză, echimoze, peteșii, hemoroizi, fistule.

Admin. Decoct 5% în gargarisme și clisme. Extract uscat 0,5–5 g. Tinctura 5–20 g. Sirop 20–50 g.

PRODUSE FARMACEUTICE

ECHTROSEPT®, REPHA–OS®, MUND SPRAY®, SALVIA THYMOL®

POLYGONUM BISTORTA

RĂCULEȚ, RĂDĂCINA ȘERPILOR

Partea utilizată. BISTORTAE RHIZOMA. Rizomii fără rădăcini ai speciei Polygonum bistorta, fam. Polygonaceae.

Compoziție. Taninuri mixte (20%).

Fdin. Acțiune astringentă, hemostatică, antidiareică.

Ind. Stomatite, gingivite, faringite, hemoroizi, leucoree.

Admin. Decoct 2% în gargarisme, băi.

POTENTILLA TORMENTILLA

SCLIPEȚI, SCRINTITOARE

Partea utilizată. TORMENTILLAE RHIZOMA. Rizome, fără rădăcini, ale speciei Potentiella tormentilla sin. P. erecta, fam. Rosaceae

Scanned with OKEN Scanner

Compoziţie. Conţine taninuri mixte şi catehice (15–22%), flavonozide, antocianozide, proantocianidoli, triterpene pentaciclice.

Fdin. Astringent, antidiareic, hemostatic, antimicrobian, cicatrizant.

Ind. Inflamaţii ale mucoasei bucale, gingivite. Afecţiuni anorectale.

Admin. Decoct 2–3% (o lingură produs la 500 g apă, se fierbe 15 minute). Maceratul conservă taninurile.

PRODUSE FARMACEUTICE

CEFADIARRHON®, PASISANAMIXTUR®, DUOFORM®, REPHA-OS®

HA 01 WB REMEDII STOMATOLOGICE BEGETALE CONŢINÂND MUCILAGII

MUCILAGII

Sunt heteropoliholozide cu structură complexă, masa moleculară 50.000–5 milioane daltoni.
Au o catenă lineară formată din acizi uronici (glucuronic, manuronic, guluronic), având catene de oligozide (glucoză, galactoză, ramnoză, manoză etc.).

Răspândire. În toate organele plantelor (la Malvaceae), în seminţe (la Rosaceae, Linaceae), în unele alge brune (acid alginic), în alge roşii (carageenani, agaroză), în flori (la Tiliaceae, Scrophulariaceae).

Clasificare. În funcţie de prezenţa acizilor uronici sunt:

a) Mucilagii azuronice, care conţin acizi uronici.

b) Mucilagii neozuronice.

Proprietăţi. Au afinitate pentru apă, se îmbibă şi îşi măresc volumul. Formează soluţii coloidale sau geluri. Au caracter neutru sau acid prin grupările carboxil ale acizilor uronici sau gruparea ester sulfuric.

Acţiuni. Emolientă. Protecţia mucoaselor prin gelul format cu apa. Laxative de volum. Se îmbibă cu apa din lumenul intestinal, cresc volumul conţinutului acestuia, îi micşorează consistenţa. Stimulează mecanoreceptorii din mucoasă şi cresc peristaltismul, favorizează alunecarea bolului. Au şi efect calmant, protector al mucoasei iritate. Antiinflamatoare.

Ind. Laxative în constipaţia cronică. Utile în gastrite, duodenite, enterocolite.

Scanned with OKEN Scanner

PLANTE DIN HERBAL ATC INDEX

ALTHAEA OFFICINALIS

NALBĂ MARE

Partea utilizată. ALTHAEAE RADIX. Rădăcinile uscate, curățate de suber și de o parte din parenchimul cortical al speciei Althaea officinalis, fam. Malvaceae.

Compoziție. Mucilag (10–25%), format din polizaharide acide, amidon, pectine, oze reducătoare (5–10%), proteine, lipide, săruri minerale (5–7%), asparagină (2%), betainã.

Fdin. Acțiune emolientă, antiinflamatoare, protectoare, Imunostimulatoare, stimularea fagocitozei și a sintezei de IgA.

Ind. Stomatite, gingivite, faringite, laringite, tuse laringiană-faringiană. Gastrite.

Admin. Macerat 5/100, 30 minute, la temperatura camerei. Gargarisme cu soluție la temperatura corpului.

PRODUSE FARMACEUTICE

BRONCHOSTAD®, SOLUBIFIX®, BRONCHIALTEE®, RISINETTEN ®

CETRARIA ISLANDICA

LICHENUL RENULUI, LICHEN (MUȘCHI) DE PIATRĂ, MUȘCHI CREȚ.

Partea utilizată. LICHEN ISLANDICUS. CETRARIAE LICHEN. Talurile lichenului Cetraria islandica, fam. Parmeliaceae.

Compoziție. Lichenină (60%), un polimer al celulozei, asemănător celulozei. Izolichenina, corespunzătoare amidonului. Acizi polifenolcarboxilici = acizi lichenici.

Fdin. Emolient. Expectorant, antitusiv. Antiemetic. Antiinflamator. Stimulent digestiv.

Ind. Infecții respiratorii. Vărsături. Dispepsii, gastrite. Stomatite. Anorexie. Rău de mișcare.

Cind. Ulcer gastric și duodenal.

Admin. Decoct 1–3%. Tinctură 20%, 5–10 ml/zi. Talul tăiat mărunt 4–6 g/zi.

MALVA SYLVESTRIS

NALBĂ, NALBĂ DE PĂDURE

Scanned with OKEN Scanner

Partea utilizată. MALVAE SILVESTRIS FLOS. Florile speciilor Malva silvestris și M. glabra, fam. Malvaceae.

Compoziție. Mucilagii (6–10%), Antocianozide (malvină) (50%) având ca aglicon malvidina, eterul dimetilic al delfinidolului. Acid cafeic, ac. clorogenic, taninuri.

Fdin. Emolient, imunostimulator.

Ind. Stomatite, faringite, laringite, tuse. Gastroenterite. Afecțiuni anorectale.

Admin. Infuzie 1% (10 minute), decoct. Gargarisme, cataplasme. Băi locale.

PLANTAGO LANCEOLATA

PĂTLAGINĂ

Partea utilizată. PLANTAGINIS FOLIUM. Frunzele speciilor Plantago lanceolata (pătlagină îngustă), P. media (p. moale), P. major (p. lată), fam. Plantaginaceae, recoltate înainte și după înflorire.

Compoziție. Mucilag cu 40% acizi uronici. Pectine 5%. Iridoide (1,5–2,4%): aucubina. Ac. ursolic, flavone, taninuri, alantoină.

Fdin. Emolient, astringent, hemostatic. Stimularea complementului seric și a sintezei TNF-a de către macrofage. Stimularea fagocitozei. Antiinflamator, cicatrizant. Antispastic, expectorant. Antimicrobian. Hepatoprotector.

Ind. Laringite, faringite, bronșite. Blefarită, conjunctivită. Enterite. Hemoroizi. Furunculoză (local)

Admin. Infuzie, decoct 10%. Tinctură. Gargarisme. Băi oculare. Supozitoare.

PREPARATE FARMACEUTICE

SIROP DE PĂTLAGINĂ, TUSIMUN, CALMOFLUID, BRONCHOSTAD®, CEAI ANTIBRONȘITIC.

ALTE PLANTE (3)

VERBASCUM SP.

LUMÂNĂRICĂ, COADA VACII, COADA LUPULUI

Partea utilizată. VERBASCI FLOS. Corolele florilor complet dezvoltate, de la speciile Verbascum phlomoides, V. thapsus, V. thapsiforme, V. speciosum, fam. Scrofulariaceae.

Scanned with OKEN Scanner

Compoziţie. Poliholozide (3%), Iridoide (anculozidă, catalpol). Flavonozide (1,5–4%) (apigenol, luteolină). Acizi polifenol-carboxilici, saponozide. Mucilagii (3%).

Fdin. Emolient, expectorant, antitusiv, antispastic. Anti-inflamator, analgezic. Antihistaminic.

Ind. Infecţii respiratorii. Stomatite, faringite, laringite.

Admin. Tinctura, 15 pic. × 4/zi, într-o băutură caldă. Infuzie 0,5–2%. Gargarisme.

HA 01 WC REMEDII STOMATOLOGICE VEGETALE CONŢINÂND REZINE SAU ULEIURI ESENŢIALE

REZINE

Sunt produşi de excreţie ai plantelor, care conţin substanţe cu structuri variate, rezultate din oxidarea şi polimerizarea compuşilor terpenici din uleiurile volatile. Principalele grupe de constituenţi sunt: acizi rezinici (di şi triterpenici), alcooli rezinici (rezinoli, rezinotanoli), rezene (compuşi terpenici oxigenaţi şi polimerizaţi).

Răspândire. Se găsesc în unele familii de plante superioare (Conifere, Leguminoase, Umbeliferae, Convolvulaceae, Sapotaceae).

Clasificare. În funcţie de proporţia de rezină în raport cu celelalte componente (ulei volatil, gume, esteri): oleorezine (uleiul volatil 50–90%), oleo-gumi-rezine, rezine propriu-zise (esteri între alcooli rezinici şi acizi rezinici), balsamuri, gumi-rezine, lactorezine, glicorezine, gudroane.

Proprietăţi. În ţesuturi rezinele sunt semisolide, în contact cu aerul se solidifică. Au culoare galben până la brun, miros aromat, gust iute, amar sau acru. Insolubile în apă, solubile în solvenţi organici.

Acţiuni. Sunt diferite, dependente de compoziţie. Astfel: revulsive (Terebentine), antibacteriene (Guajacum) antiseptice (Pic Liquida, Balsam Peru, Myrrha), cicatrizant (Bals. Tolu) etc.

ULEIURI ESENŢIALE

Sunt amestecuri de substanţe de natură terpenoidă. Sunt numite şi uleiuri eterice, esenţe aromatice, uleiuri volatile. Au 5000–7000 constituenţi chimici, predominant mono şi sesquiterpenici, dar şi compuşi aromatici, derivaţi fenil-propanici. Compuşii terpenici sunt hidrocarburi sau derivaţi oxigenaţi (oxizi, alcooli, aldehide, cetone, acizi) şi eteri, esteri. Se întâlnesc în toate organele plantelor.

Scanned with OKEN Scanner

Răspândire. Cele mai multe se găsesc în circa 50 de familii de plante superioare.

Proprietăţi. Lichide, volatile la temperatura ambiantă, incolore sau gălbui, cu miros aromat, gust arzător. Antrenabile cu vapori de apă. Nemiscibile cu apa. Prin agitare cu apa conferă acesteia mirosul şi gustul specific (ape aromate) şi reacţie acidă. Miscibile cu alcool. Se degradează la aer, lumină, căldură.

Acţiuni. Având compoziţii complexe, cu constituenţi multipli, uleiurile esenţiale au numeroase acţiuni farmacodinamice. O expunere amplă a acestora se găseşte în cartea „Farmacognozie, Fitochimie, Fitoterapie", vol. II, autor prof. dr. Viorica Istudor.
Autoarea arată că substanţele negative (anioni) sunt calmante şi relaxante, antiinflamatoare, mucolitice, lipolitice, cicatrizante, antispastice, antihistaminice. Substanţele pozitive (cationi) sunt tonice, stimulante, imunostimulatoare, antiinfecţioase, antiparazitare, expectorante. Acţiunile cresc de la caracterul apolar spre cel polar. Potrivit lucrărilor din care s-a documentat autoarea, compuşii negativi sunt aldehide, cetone, esteri, compuşi pozitivi sunt acizi, alcooli, fenoli, oxizi, monoterpene, hidrocarburi, fenol metil-eteri. Au caracter intermediar cumarine, lactone, sesquiterpene polinesaturate.

PLANTE DIN HERBAL ATC INDEX

COMMIPHORA MYRRHA

MYRRHA, GUMA MIRRHA, SMIRNĂ

Partea utilizată. MYRRHAE RESINA. GUMMI MYRRHAE. Exsudatul din coaja speciei Commiphora momol, fam. Burseraceae.

Compoziţie. Oleo-gumi-rezina cu gume solubile în apă (30–60%), rezine solubile în alcool (20–40%), ulei esenţial (8%). Polizaharide.

Fdin. Astringent. Antiseptic, dezodorizant, cicatrizant, trofic al mucoasei bucale. Fibrinolitic, antiaterosclerotic. Antiinflamator, analgezic. Stimulează fagocitoza. Stimulator al digestiei.

R.a. Diaree, greaţă. Hemoliză, insuf. hepatică.

Ind. Amigdalite, faringite, stomatite, gingivite, afte. Tonic amar. Antiflatulent. Răni (local).

Admin. Tinctura. Gargarisme. Apă de gură pentru purtătorii de proteze.

Scanned with OKEN Scanner

SALVIA OFFICINALIS

JALEŞ, SALVIE DE GRĂDINĂ

Partea utilizată. SALVIAE AETHEROLEUM. Uleiul esenţial obţinut prin antrenare cu vapori de apă a frunzelor şi vârfurilor înflorite, proaspăt recoltate de la specia Salvia officinalis, fam. Lamiaceae.

Compoziţie. Cetone monoterpenice (20–70%; α-tuionă, β-tuionă, cineol, camforă). Monoterpene (α-terpinen, p-cimen şi terpinolen). Sesquiterpene (α-humulen, aromadendren). Alcooli terpenici (borneol, linalol, α-terpineol, p-cimen). Alcooli sesquiterpenici, fenoli, oxizi, esteri, cumarine.

Fdin. „Regulatorul glandelor şi al tuturor secreţiilor în general" (Bach, 1968). Acţ. mucolitică (cetone). Antiinflamator. Antioxidant. Antibacterian, Antiviral, Antifungic, Colagog-coleretic. Antitusiv. Antitermic. Cicatrizant. Antiflatulent.

Ind. Aftoză, stomatită, gingivită. Viroze respiratorii, angină, bronşite. Enterite. Dischinezii biliare. Transpiraţii profuze, de mâini, în axilă.

R.a. Scade secreţia lactată. Tahicardie. Ameţeli. Vome.

Cind. Sarcină, alăptare, copii, aritmii cardiace.

Admin. Intern 0,1–0,3 g ulei volatil. Extern 2–3 pic. ulei în 100 ml. apă.

SALVIA OFFICINALIS

JALEŞ DE GRĂDINĂ, SALVIE

Partea utilizată. SALVIAE FOLIUM. Frunzele speciei Salvia officinalis, fam. Lamiaceae.

Compoziţie. Ulei volatil (1,5–2,8%), (hidrocarburi terpenice, cetone, alcooli, esteri, tuiona, tuiolul, salvenul, sabinolul), taninuri catehice (5%), principiu amar, o diterpenă triciclică, picrosalvina. Acid ursolic (1–2%). Flavonozide (1–3%), glicozide ale luteolinei şi apigenolului. Acizi fenolici (rosmarinic, cafeic, clorogenic, galic).

Fdin. Antiinflamator, dezinfectant, antisudorific, coleretic, stimulent al circulaţiei sanguine. hemostatic, cicatrizant. Antitermic. Opreşte lactaţia.

Ind. Angină, amigdalită, stomatită, faringită, gingivită. Dischinezii biliare, meteorism. Transpiraţii profuze, ale mâinilor şi axilare.

Cind. Sarcină, alăptare. Sugari.

Scanned with OKEN Scanner

Admin. Extract fluid (1/1). Tinctură (1/10), 10 pic. × 3–4/zi. Infuzie 5–10%. Gargarisme (o linguriță tinctură la 50 ml. apă caldă).

PRODUSE FARMACEUTICE

SALUS SALBEI ®, SALVIATHYMOL ®, ENTEROSANOL ®

SYZYGIUM AROMATICUM

CUIȘOARE

Partea utilizată. AETHEROLEUM CARYOPHYLLI. Uleiul esențial obținut prin antrenare cu vapori de apă a bobocilor florali ai plantei Eugenia caryophyllata, sin. Caryophyllus aromaticus, Eugenia aromatica, Syzygium aromaticum, Jambosa caryophyllus,fam. Myrtaceae.

Compoziție. Eugenol liber (70–80%) și esterificat (20–22%). Hidrocarburi sesquiterpenice. Fenoli, oxizi.

Fdin. Eupeptic. bactericid, antiviral, antifungic. Analgezic, antiinflamator. Antiagregant plachetar. Stimulent general și SNC. Colinomimetic.

Ind. Igiena cavității bucale, (deodorant bucal), stomatite, amigdalite. Afecțiuni respiratorii și ORL. Enterocolite.

Admin. Intern, 1–2 pic. pe zahăr. Apă de gură (0,1%), Comprimate, unguent (0,1%).

PREPARATE FARMACEUTICE

DENTOCALM®

THYMUS VULGARIS

TĂMÂIOARĂ, CIMBRU DE GRĂDINĂ, C. DE CULTURĂ, LĂMÂIOARĂ, TIM

Partea utilizată. THYMI VULGARIS HERBA. Părțile aeriene ale speciei Thymus vulgaris, fam. Lamiaceae.

Compoziție. Ulei vulatil (0,5–2,5%), (timol 30–70% și carvacrol – 3–15%, terpinen, cineol, cimol, pinen, linalol, borneol, geraniol). Tanin, acid cafeic, flavone, triterpenoide (ac. ursolic, ac. oleanolic). Saponine. Săruri de litiu.

Fdin. Antiseptic, antifungic, (ulei volatil, tanin), superior fenolului și cresolului. Diuretic (ulei volatil, flavone, terpene), coleretic (acizi polifenolcarboxicilici). Pe ap. respirator, acțiune stimulatoare secretomotorie și secretolitică, antitusiv (flavone). Revulsiv (ulei volatil) cicatrizant (flavone). Antiinflamator (ulei volatil, ac. rosmarinic).

Scanned with OKEN Scanner

R.a. Administrare cronică internă determină tireotoxicoză. Supradozarea produce bradipnee, vome, diaree, paralizie. Toxicitate hepatică.

Cind. Sarcină.

Ind. Stomatite, faringite, laringite. Bronşite, gripă, tuse. Colită, diskinezie biliară. Mialgii, răni uşoare.

Admin. Infuzie 1%, 100–200 ml×2–3/zi. Gargarisme, băi bucale şi locale în ulcer aton. Infuzie 5% – diuretică. Decoct 5% – diuretică. Decoct 5% – colagog. Tinctură (1:5 cu alcool 45°), 2–6 ml × 3/zi în apă caldă îndulcită. Extract, sirop. Ulei de thym 3 ×/zi 5–10 pic. în puţin lapte îndulcit.

PRODUSE FARMACEUTICE

TUSOMAG®, BRONHICUM®, TUSSAMAG®, BRONCHOLIND®, PERTUSSIN®, TUSSIPECT®

ALTE PLANTE DIN HERBAL ATC INDEX (1)

– **COMMIPHORA GILEADENSIS,** RESINA
– **TETRACLINIS,** ARTICULATA, RESINA

ALTE PLANTE DIN HERBAL ATC INDEX (2)

MELISSA OFFICINALIS

A se vedea HA 03 AW.

HA 01 WD REMEDII STOMATOLOGICE VEGETALE CONŢINÂND IRIDOIDE

IRIDOIDE

Sunt substanţe cu nucleu ciclopenta – (c) – piranic. Numite şi iridoide propriu-zise. Alături de ele sunt incluşi derivaţi cu ciclul pentanic deschis, numiţi secoiridoide.

Răspândire. Se cunosc circa 500 substanţe, glicozide ale iridoidelor (300), heterozide ale secoiridoidelor (100), compuşi neglicozidaţi (100). Se găsesc în toate organele plantelor, gamopetale.

Proprietăţi. Solubile în apă, alcool, uşor hidrolizabile. Gust amar.

Scanned with OKEN Scanner

Acțiuni. Antiinflamatoare, anticataralã, sedativă, principiu amar, antispastică, bactericidă, antiaritmică, hipotensivă, antipiretică.

PLANTE DIN HERBAL ATC INDEX

VERBENA OFFICINALIS

VERBINĂ; SPORIȘ; SPORICI

Partea utilizată. VERBENAE HERBA, HERBA COLUMBARIAE. Părțile aeriene înflorite ale speciei. Verbena officinalis, fam. Verbenaceae.

Compoziție. Iridoid amar (verbenalozida), heterozide cardiotonice.

Fdin. Antiastenic, antispastic, febrifug. Ocitocic. Parasimpatomimetic. Galactagog. Potențează prostaglandinele. Antiinflamator. Antimigrenos.

Ind. Tulb. nervoase, insomnie, astenie, Cistită, hematurie, Stări febrile. Cicatrizant.

Admin. Tinctura, 10 pic. × 3–5/zi, pe zahăr.

HA 01 WX ALTE REMEDII STOMATOLOGICE VEGETALE

PLANTE DIN HERBAL ATC INDEX

CHAMAEMELUM NOBILE

A se vedea HA 03 AW

ROSA GALLICA

TRANDAFIR

Partea utilizată. ROSAE PETALUM. Petalele recoltate de la speciile Rosa gallica, R. centifolia (trandafir de dulceață), R. damascena, trandafir de Damasc), fam. Rosaceae.

Compoziție. 0,01–0,06% ulei volatil (format din 50–70% geraniol, nerol, citronelol), alcooli și aldehide monoterpenice, taninuri, flavone (glicozide ale cvercetolului), antociani (heterozide ale cianidolului), saponozide (acid ursolic), steroli.

Fdin. Astringent, antiseptic, hemostatic.

Ind. Stomatite, gingivite, afte. Blefaroconjunctivite. Enterite.

Admin. Apă aromatică, colir, tinctură, extract, sirop. Mel rosatum.

Scanned with OKEN Scanner

ALTE PLANTE DIN HERBAL ATC INDEX (2)

ARNICA MONTANA, FLOS

A se vedea HD 03 WX

GENTIANA LUTEA, RADIX

A se vedea HA 05 AW

MATRICARIA RECUTITA, FLOS

A se vedea HA 03 AW

MENYANTHES TRIFOLIATA, FOLIUM

A se vedea HA 09 WA

Scanned with OKEN Scanner

HA 02 MEDICAMENTE PENTRU TULBURĂRI LEGATE DE ACID

HA 02 W REMEDII VEGETALE PENTRU TRATAMENTUL ULCERULUI PEPTIC

HA 02 WA REMEDII CONŢINÂND SAPONINE

HA 02 WB REMEDII CONŢINÂND MUCILAGII

HA 02 WX ALTE REMEDII VEGETALE PENTRU TRATAMENTUL ULCERULUI PEPTIC

*

* *

HA02 WA REMEDII CONŢINÂND SAPONINE

SAPONINE

Sunt substanţe de natură vegetală, rar animală, cu structură sterolică sau triterpenică, glicozidate sau nu.

Răspândire. Frecvente la Angiosperme.

Clasificare. După structura chimică se disting două grupe:
a) Saponozide steroidice sau sterolice, neutre, cu 27 atomi de carbon, mai toxice (sapotoxine).
b) Saponozide triterpenice, acide. Cele mai folosite cu 30 atomi de carbon. Mai bine tolerate pe cale orală.

Proprietăţi. Substanţe incolore, galbene, brune, higroscopice. Scad tensiunea superficială. Cu apa formează soluţii coloidale sau semicoloidale. La agitarea soluţiilor produc o spumă abundentă şi persistentă. Sunt iritante pentru ţesuturi şi produc hemoliză.

Acţiuni ale saponinelor triterpenice. Expectorantă. Antiulceroasă. Protectoare vasculară, venotonică, antiedematoasă. Diuretică, Spasmolitică. Antiinflamatoare. Antibacteriană, antivirală, antifungică. Imunomodulatoare. Adaptogenă, antistres, stimulatoare a sintezei ARN.

PLANTE DIN HERBAL ATC INDEX

GLYCYRRHIZA GLABRA

LEMN DULCE, IARBĂ DULCE, RĂDĂCINĂ DULCE

Partea utilizată. LIQUIRITIAE RADIX. Rădăcinile, rizomii şi stolonii decorticaţi sau nu ai plantei Glycyrrhiza glabra, fam. Fabaceae.

Scanned with OKEN Scanner

Compoziție. Saponină triterpenică glicozidată, glicirizină sau acid glicirizinic (4–20%), având ca aglicon acidul gliciretic. Alți compuși triterpenici, toți având structură apropiată de cortizon. Flavone (0,65–2%). Fitosteroli, betainã, colinã, cumarine, rezine. Poliholozide.

Fdin. Antiulceros (ac. glicirizinic, flavone), stimulează secreția de mucus și accelerează cicatrizarea. Expectorant, secretolitic (idem). Antispastic (cumarine, flavone). Antiinflamator (glicirizină, steroli). Hepatoprotector. Estrogen (steroli). Bacteriostatic (glicirizină, flavone). Ac. glicirizinic și metabolitul său, ac. gliciretinic, inhibă metabolismul cortizonului.

Ind. Ulcer gastric și duodenal, gastrite. Inflamații bronho-pulmonare. Artrită reumatoidă. Dermatite acute și cronice. Afecțiuni anorectale, eczeme.

R.a. Efecte adverse de tip mineralo-corticoizi. Cefalee, edeme, hipertensiune, hipokaliemie,

Cind. Dischinezie biliară, ciroză hepatică, hipertensiune arterială, hipokaliemie, insuf. renală. Sarcină. Tratament mai lung de 6 săptămâni.

Admin. Infuzie sau decoct 3%. După masă ×3/zi. Tinctura, 40 pic. × 3/zi, în timpul meselor. Extract moale sau uscat.

PRODUSE FARMACEUTICE

CAVED S®

HA 02 WB REMEDII CONȚINÂND MUCILAGII

MUCILAGII

A se vedea HA 01 WB.

PLANTE DIN HERBAL ATC INDEX

SYMPHYTUM OFFICINALE

TĂTĂNEASĂ, IARBA LUI TATIN

Partea utilizată. SYMPHYITI RADIX ȘI HERBA. Rădăcinile și frunzele speciei Symphytum officinale, fam. Boraginaceae.

Compoziție. Mucilagii. Alantoina (0,6–0,8%). Alcaloizi pirolizidinici (0,02–0,07%) și glicoalcaloizi. Taninuri. Colină. Triterpene, Steroli.

Scanned with OKEN Scanner

Fdin. Antiulceros. Cicatrizant. Emolient. Antiinflamator. Astringent. Antimicrobian.

Ind. Gastrită. Ulcer gastro-duodenal. Extern pe hematoame, zone traumatizate, inflamații, plăgi, arsuri, furunculoză.

R.a. Alcaloizii pirolizidinici au efect genotoxic, hepatotoxic, carcinogen.

Cind. Se recomandă renunțarea la această plantă pe cale internă, pentru a evita efectele toxice, iar extern folosirea pentru durată limitată.

Admin. Infuzie 5% (intern). Extern. Decoct 10%, cataplasme, unguente.

PREPARATE FARMACEUTICE

KYTTA®, GALOV G®, TARBEDOL®

ALTE PLANTE DIN HERBAL ATC INDEX (1)

ULMUS RUBRA, CORTEX

HA 02 WX ALTE REMEDII VEGETALE PENTRU TRATAMENTUL ULCERULUI PEPTIC

PLANTE DIN HERBAL ATC INDEX

BRASSICA OLERACEA

VARZĂ

Partea utilizată. Sucul frunzelor de Brassica oleracea, fam. Brassicaceae.

Compoziție. Glucobrasicina (3-indolil-metil = glucosinolat). Goitrină (2-hidroxi-3butenil glucosinolat).

Fdin. Glucosinolatele acționează prin senevolii eliberați în urma hidrolizei. Pe piele și mucoase sunt iritanți. Hipotiroidian. Cicatrizant. Digestiv, Diuretic. Antiinflamator.

Ind. Ulcer gastric, gastrite, dispepsii. Anemii. Nevralgii (extern).

Admin. Sucul proaspăt.

SYMPHYTUM OFFICINALE

A se vedea HA 02 WB.

Scanned with OKEN Scanner

ALTE PLANTE DIN HERBAL ATC INDEX (2)

ALTHAEA OFFICINALIS, RADIX

A se vedea HA 01 WB.

ALTE PLANTE (3)

ROBINIA PSEUDACACIA

SALCÂM, ACĂȚ

Partea utilizată. ROBINIAE PSEUDACACIAE FLOS. Florile speciei Robinia pseudacacia, fam. Fabaccae.

Compoziție. Flavone, acizi cafeic și clorogenic.

Fdin. Electiv în tulb. digestive cu hiperclorhidrie (Bach, 1968). Antispastic. Colagog. Antiinflamator. Expectorant. Antimigrenos. Antinevralgic.

Ind. Gastrita hiperacidă. Regurgitații amare și acide. Inflamații căi respiratorii. Migrena. Cefalee în autointoxicații, indigestii. Nevralgii dentare (gargarisme). Leucoree (local).

Admin. Infuzie 5%.
Tinctura 5–10 pic × 2/zi, la ½ oră după masă.

Scanned with OKEN Scanner

HA 03 MEDICAMENTE PENTRU TULBURĂRILE FUNCŢIONALE GASTROINTESTINALE

HA 03 A MEDICAMENTE PENTRU TULBURĂRI FUNCŢIONALE INTESTINALE

HA 03 W REMEDII VEGETALE ANTISPASTICE

HA 03 Y REMEDII VEGETALE ANTICOLINERGICE

*

* *

HA 03 A MEDICAMENTE PENTRU TULBURĂRI FUNCŢIONALE INTESTINALE

HA 03 AD PAPAVERINA ŞI DERIVAŢI

HA 03 AW CARMINATIVE VEGETALE

*

* *

HA 03 AD PAPAVERINA ŞI DERIVAŢI

PLANTE DIN HERBAL ATC INDEX

PAPAVER SOMNIFERUM

A se vedea şi vol. 1, cap. A 03 AD.

MAC

Partea utilizată. OPIUM. Latexul solidificat la aer, recoltat prin incizii pe suprafaţa capsulelor nematurizate ale speciilor Papaver somniferum var. glabrum, var. album, var. nigrum, var. setigerum, fam. Papaveraceae.

Compoziţie. Alcaloizi (10–20%), din care cel puţin 11% morfină. Alţi alcaloizi: a) cu nucleu izochinolinic, papaverina, codamina, narcotina, narceina, protopina; b) cu nucleu morfinanic, morfina, codeina, tebaina.

Fdin. Alcaloizii din opiu au acţiuni sinergice şi antagoniste. Acţiunile opiului sunt diferite de ale morfinei. Papaverina este antispastic pe muşchii netezi ai aparatului digestiv şi celui excretor. Morfina are acţiune analgezică, deprimantă a centrului respirator, antitusivă, spastică pe muşchii netezi etc.

Scanned with OKEN Scanner

Ind. Cind. Admin. A se vedea Memoratorul de Farmacologie alopată, N 02 AA.

HA 03 AW CARMINATIVE VEGETALE

CARMINATIVE

Antiflatulente, antimeteorism. Sunt substanţe, multe de natură vegetală, puţine de sinteză, care diminuă sau înlătură gazele intestinale.

Fdin. Carminativele pot acţiona prin mecanisme diferite: scăderea proceselor de fermentaţie, favorizarea resorbţiei gazelor (substanţe tensioactive), favorizarea expulziei (prin stimularea peristaltismului intestinal), absorbţia gazelor (prin mecanism fizic).

Ind. Carminativele sunt utile în tratamentul meteorismului de orice cauză. În stările uşoare sunt suficiente carminativele vegetale. În formele medii şi în pregătirea bolnavilor pentru examene radiologice abdominale sunt mai utile substanţele tensioactive de sinteză (dimeticon, simeticon). Pentru cazurile mai grave, îndeosebi în atonia gastrointestinală după intervenţiile chirurgicale pe abdomen, sunt utile parasimpatomimeticele (neostigmina).

PLANTE DIN HERBAL ATC INDEX

ACHILLEA MILLEFOLIUM

COADA ŞORICELULUI

Partea utilizată. MILLEFOLII FLORES. Somităţile florale ale speciei spontane Achillea millefolium, fam. Asteraceae. Prevăzute în FR X. În farmacopei şi în clasificarea ATC figurează HERBA MILLEFOLII, toată partea aeriană a plantei, inclusiv somităţile florale.

Compoziţie. Ulei volatil (0,1–0,4% în herba şi 0,5–0,8% în inflorescenţe). Conţine camazulene (0,01–0,10% în inflorescenţe şi 20–30% în ulei). α şi β-pinen, sabinen, camfor, borneol, terpinol, cineol, cariofilen. Tanin (3%), flavone, acizi polifenolcarboxilici, saponozide. Camazulena se formează în timpul distilării cu vapori de apă din proazulenele achilicina şi achilina, ultima este identică cu matricarina din muşeţel.

Fdin. Coleretic (achileina). Astringent, tonic-amar (ulei volatil, subst. amare), antiinflamator (proazulene, flavone), antipruriginos, antispastic (apigenol) carminativ, cicatrizant (flavone), hemostatic (taninuri). Antiseptic.

Ind. Inapetenţă. Meteorism, flatulenţă, stări spastice digestive, dispepsie, insuf. hepatocolecistice. Hemoragii (intestinale, vezicale, nazale, metroragii). Extern: arsuri, răni. Hemoroizi (unguent).

Scanned with OKEN Scanner

R.a. Dermatite de contact. Neurotoxic.

Cind. Sarcină, alăptare, sugari.

Admin. Infuzie 5–10% de 3×/zi. Extract fluid 1/1 2–3 g/zi. Tinctura 10% 20–30 pic.-/zi. Sirop cu tinct. 10%.

PRODUSE FARMACEUTICE

CEAI GASTRIC, CEAI CONTRA COLICILOR, CEAI HEPATIC, CEAI LAXATIV, CEAI ANTIHEMOROIDAL

ACORUS CALAMUS

OBLIGEANĂ, SPETEAZĂ, TRESTIA MIROSITOARE

Produsul utilizat. CALAMI RHIZOMA. Rizomii plantei Acorus calamus, sin. A. aromaticus, fam. Araceae.

Compoziție. Ulei volatil (2–7%) ciompus in azaronă, pinen, eugenol, eucaliptol. Principii amare (acoronă), sesquiterpene, tanin, rezine.

Fdin. Remediu al stomacului și intestinelor. Tonic - amar, stimulează secreția gastrică, digestia, apetitul (subst. amare). Carminativ, antispastic, diuretic, colagog-coleretic (ulei volatil). Sedativ (azarona). Tonic capilar. Hematopoetic. Diuretic. Uricozuric.

Ind. Convalescență, inapetență, atonie gastrică, anemie, gastrită hipoacidă, enterocolită, meteorism, dispepsie, distonie neurovegetativă. Hiperuricemie. Limita maximă admisă în alimente 0,1 mg/kg aliment şi 1 mg/kg băuturi alcoolice). Risc de acțiune cancerigenă mai ales la uleiul din varietatea indiană. Pentru uz intern administrare cel mult 6 săpt.

R.a. Azarona are acțiune cancerigenă.

Cind. Uleiul volatil administrat intern.

Admin. Decoct 2–3%. Tinctură 5–10 pic. înaintea meselor. Ca tonic capilar, masarea rădăcinii părului cu tinct. de 3–4 ori pe săpt.

ANGELICA ARCHANGELICA

ANGELICĂ, ANGHELICĂ, ANGHELINĂ

Partea utilizată. ANGELICAE RADIX. Rădăcinile speciei Angelica archangelica, sin. A. officinalis, fam. Apiaceae.

Compoziție. Ulei volatil (0,3–1%), compus din hidrocarburi (felandren, pinen, limonen, cimen), esteri, lactone, cumarine simple (ostol, angeliconă), furano-cumarine (xantotoxina, imperatorina, bergapten, angelicina). Flavone, Taninuri.

Scanned with OKEN Scanner

Fdin. Stimulent, amar-aromatic, colagog, carminativ, antispastic, analgezic, antiinflamator (cumarine), diuretic, sedativ.

Ind. Hipoaciditate gastrică, anorexie, dispesie, enterite, meteorism, colite spastice. Edeme. Nevroze.

R.a. Fotosensibilizare.

Cind. Sarcină, alăptare, ulcer digestiv. Nu se folosesc părțile aeriene și fructele, bogate în furanocromană.

Admin. Pulbere de rădăcini 1–2 g×3/zi. Decoct 5%. Tinctură (1/5) 0,2–2 ml ×3/zi.

PRODUSE FARMACEUTICE

IBEROGAST®, GASTRITOL®, STOVALID®, CARVOMIN®

ARTEMISIA ABSINTHIUM

PELIN, PELIN ALB

Partea utilizată. ABSINTHII HERBA.
Vârfurile înflorite sau inflorescențele cu sau fără frunzele bazilare, de la specia Artemisia absinthium, fam. Asteraceae.

Compoziție. Ulei volatil (0,2–1,5%), conținând tuiona (70%), felandren, pinen, cimen, sabinen, cariofilen. Principii amare, proazulene, care dau culoarea albastră a uleiului. (lactone, sesquiterpenice – absintină, artabsină, anabsintină, artamarină etc.). Flavone, fitosteroli.

Fdin. Tonic amar, eupeptic. Coleretic-colagog (ulei volatil), carminativ. Emenagog (tuiona). Vermifug.

Ind. Dispepsii. Gastrită cronică, gastroptoză, atonie gastrică, inapetență, dischinezie biliară, meteorism. Convalescență. Anemie. Epuizare nervoasă. Halena fetidă (spălături bucale).

R.a. Vome, diaree. Tuiona din uleiul volatil, la doze mari este neurotoxic, stimulator al sistemului nervos, până la convulsii și comă.

Cind. Hiperaciditate. Sarcină, alăptare.

Admin. Infuzie 1%, neîndulcită, cu 30 minute înainte de masă, pentru anorexie. Pentru efecte biliare, administrare după masă. Tinctură, 10–20 pic. de 3 ori pe zi. Extract fluid 0,5–3 g/zi. Se recomandă administrarea o săptămână, urmată de o pauză de o săptămână.

BOSWELLIA CARTERI

TĂMÂIE

Partea utilizată. OLIBAMUM RESINAE. Oleogumirezină obținută în urma incizării scoarței trunchiului arbuștilor Boswellia carteri, B. frereana, B. serrata, B. papyrifera, fam. Burseraceae.

Scanned with OKEN Scanner

Compoziție. Triterpene (acizi boswelici –33%, esterii lor – 1,5%). Rezine (33–66). Uleiuri eterice (4–7%). Substanțe amare (0,5%). Gume (12–20%).

Fdin. Antiseptic. Antiinflamator. Hepatoprotector. Acizii boswelici sunt inhibitori selectivi ai 5-lipoxigenazei, oprind sinteza de leucotriene în leucocitele din focarul inflamator. Sedativ, antidepresiv. Antialergic. Expectorant. Cicatrizant.

Ind. Bronșite. Astm. Enterite. Arsuri, răni, ulcerații. Sindr. depresiv. Hepatite cronice. pancreatita acută și cronică. Colita ulceroasă. Boala Crohn.

R.a. Supradozarea favorizează inflamația.

Admin. Tinctură. Extract, 350 mg/zi. Rezina: în poliartrita reumatoidă, 300 mg extract × 2–3/zi, 12 săpt.; în astm 300 mg × 3/zi, 6 săpt. (Stănescu, 2004).

PRODUSE FARMACEUTICE

SALLAKI ® (INDIA), H15 AYURMEDICA ® (ELVEȚIA).

CAPSICUM ANNUUM

ARDEI ROȘU, ARDEI IUTE, CHILI

Partea utilizată. CAPSICI FRUCTUS. Fructele mature ale speciei Capsicum annuum, fam. Solanaceae.

Compoziție. Alcaloizi (principal capsaicina, (capsicol (0,01–0,25%), care imprimă gustul iute, arzător; capsicina, rubefiant). Carotenoide (capsantina, capsorubina, care dau culoarea roșie). Ulei volatil (1,5%). Ulei gras (15–25%). Vitamine (C–200 mg/kg, A, B_1, B_2, PP). Flavone.

Fdin. Stimulează secreția de corticosteroizi. Stimulează circulația sângelui în mucoasa digestivă și activează digestia. Carminativ. Antihemoroidal. Revulsiv.

Ind. Digestiv, apentiv. Anorexie, hipoaciditate. Mialgii, nevralgii (local, post zona zoster).

Cind. Hiperaciditate, gastrită, ulcer gastroduodenal. Contactul cu ochii.

Admin. Crud, uscat, murat, boia. Tinctură 10%, 10–30 picături, diluate. Decoct 1%. Extern, frecții, cataplasme, unguente, vată termogenă (aplicare cel mult trei zile).

Scanned with OKEN Scanner

CARUM CARVI

CHIMION, CHIMEN

Partea utilizată. AETHEROLEUM CARVI, Uleiul esențial obținut prin distilarea cu vapori de apă a fructelor uscate de Carum carvi, fam. Apiaceae.

Compoziție. Carvonă (50–85%), limonen (30%), pinen, mircen (25–45%) monoterpene, sesquiterpene, cumarine.

Fdin. Carminativ. Stimulează secreția sucurilor digestive, favorizează digestia. Colagog-coleretic. Mucolitic. Fungicid, antibacterian.

Ind. Bronșite acute, dischinezii biliare, dispepsii. Colon iritabil.

R.a. La doze mari este neurotoxic.

Prec. Sarcină, copii mici.

Admin. În colon iritabil, masarea abdomenului cu sol. uleioasă 10%. Ape de gură. În cosmetică.

CARUM CARVI

CHIMION, CHIMEN

Partea utilizată. CARVI FRUCTUS. Fructele speciei Carum carvi, fam. Apiaceae.

Compoziție. Ulei volatil (3–9%). Ulei gras (15–20%), cumarine, fitosteroli, rezina, cumarine, poliine.

Fdin. Stimulează secreţiile digestive şi secreţia lactată. Carminativ. Antispastic. Expectorant. Antimicrobian.

Ind. Dispepsii, anorexie, spasme intestinale, meteorism, diaree. Hiposecreție lactată la femei care alăptează. Colici abdominale la sugari.

Admin. Infuzie 5%, 50 ml × 3/zi, caldă. La copii și sugari, o linguriță.

CHAMAEMELUM NOBILE

MUȘEȚEL ROMAN

Partea utilizată. CHAMOMILLAE ROMANICAE AETHEROLEUM. Uleiul volatil obținut prin distilarea sau antrenarea cu vapori de apă a inflorescențelor speciei Anthemis nobilis, sin. Chamaemelum nobile, fam. Asteraceae.

Compoziție. Esteri alifatici (75–80%) (angelat de izobutil, esterii alcoolilor amilic, izoamilic, izobutilic, izopropilic, hexilic cu acizii angelic, butiric, tiglic, izovalerianic). Alcooli triterpenici, cetone, lactone sesquiterpenice.

Scanned with OKEN Scanner

Fdin. Antispastic. Sedativ SNC. Antiinflamator. Antiparazitar.

Ind. Nevralgii, mialgii. Dispepsii. Inflamații ale căilor respiratorii.

Admin. Intern 1–10 picături. Extern, masaj local.

CHAMAEMELUM NOBILE

MUȘEȚEL ROMAN, ROMANIȚĂ NOBILĂ

Partea utilizată. CHAMOMILLAE ROMANICAE FLORES. Inflorescențele uscate, după recoltare, de la specia Anthemis nobilis sin. Chamaemelum nobile, fam. Asteraceae.

Compoziție. Ulei volatil (0,4–1,5%). principii amare sesquiterpenice (nobilină, epi și izonobilină). Flavonozide, cumarine, taninuri catehice, triterpene. Polifenoli (acid cafeic, ac. ferulic). Azulene.

Fdin. Stimulează secrețiile digestive. Antiinflamator, Antiseptic, Emenagog.

Ind. Tonic amar. Dispepsii, flatulență, colite. Dismenoree. Cefalee.

Admin. Infuzie 1%. Pentru cefalee 5%. Pulbere 3–5 g. Ca antiinflamator extern, infuzie 10% în cataplasme.

CINNAMOMUM VERUM

SCORȚIȘOARĂ

Partea utilizată. CINNAMOMI VERI EUGENOLIFERI AETHEROLEUM. Ulei volatil obținut din frunzele speciei Cinnamomum verum eugenoliferum, fam Lauraceae.

Compoziție. Eugenol (70–87%), fenol, aldehidă cinamică (0,2–2%), sesquiterpene, alcool cinamic (0,5–7%).

Fdin. Antiinfecțios (antibacterian, antivirotic, antifungic, antiparazitar). Imunostimulator. Stimulent SNC.

Ind. Stomatite, rinofaringite, bronșite acute. Enterocolite. Dureri reumatice. Dismenoree.

R.a. Insomnie, tahicardie, stimularea respirației, transpirații.

Cind. Ulcer digestiv. Sarcină.

Admin. 0,05–0,2 g/zi.

CINNAMOMUM VERUM

SCORȚIȘOARĂ

Partea utilizată. CINNAMOMI CORTEX. Scoarța ramurilor speciilor de Cinnamomum verum sin. C. Zeylanicum, C. obtusifolium var cassia, fam. Lauraceae.

Scanned with OKEN Scanner

Compoziție. Ulei volatil (1–4%), format din aldehidă cinamică (75–90%), compuși terpenici (eugenol, camforă, linalol, terpineol). Taninuri (2–3%). Mucilagii.

Fdin. Stimulent, tonic digestiv. Antiseptic. Activează peristaltismul intestinal, accelerează respirația, Carminativ, ocitocic. Expectorant.

Ind. Meteorism, viroze respiratorii. Aromatizant alimentar.

Admin. Infuzie 0,5%. Pulbere 2–4 g/zi. Tinctură.

CITRUS AURANTIUM

PORTOCAL

Partea utilizată. AURANTII PERICARPIUM. Pericarpul fructelor mature de Citrus aurantium, subspeciile amara și dulcis, fam. Rutaceae.

Compoziție. Ulei volatil (0,5–2%), conținând terpene aciclice (90%) (limonen, citral, acetat de linalil, geranil, citronelil), terpene ciclice (limonen). Flavone (10%). Carotenoide. Cumarine. Pectine. Mucilagii.

Fdin. Tonic, colagog. Sedativ. Antispastic. Aromatizant.

Ind. Anorexie, dispepsie. Fragilitate capilară. Insomnii.

Admin. Tinctura. Sirop. Infuzie 5%.

PREPARATE FARMACEUTICE

CARMINATIVUM HETTERICH®

CITRUS LIMONUM

LĂMÂIE

Partea utilizată. AETHEROLEUM CITRI. Uleiul volatil obținut prin presarea pericarpului fructelor proaspete de Citrus limonum, sin. C. medica, var. limonum, fam. Rutaceae.

Compoziție. Monoterpene (limonen 54–80%, α și γ-terpinen 3–14%, p-cimen, terpinolen), sesquiterpene (bisabolen, 2,5–4%), alcooli alifatici, aldehide, cumarine, steroli, flavone, carotenoide.

Fdin. Antibacterian, antiviral, litolitic, stomahic, carminativ. Sedativ.

Ind. Infecții respiratorii, dispepsii. Insomnii. Dezinfecția aerului în localuri publice.

R.a. Aplicat pe piele poate produce fotosensibilizare (prin furanocumarine).

Scanned with OKEN Scanner

COMMIPHORA MYRRHA

A se vedea HA 01 WC

COPAIFERA LANGSDORFFII

Partea utilizată. BALSAMUM COPAIVAE. Oleo-rezina recoltată de la specii de Copaifera: C. officinalis, C. langsdorffii, C. guyanensis, fam. Fabaceae.

Compoziție. Ulei volatil, acizi rezinici, principii amare.

Fdin. Antiseptic, antiinflamator, cicatrizant.

Ind. Infecții respiratorii, urinare. Arsuri, ulcerații. În industria cosmetică, la prepararea săpunurilor și șampoanelor.

CORIANDRUM SATIVUM

CORIANDRU

Partea utilizată. AETHEROLEUM CORIANDRI. Uleiul volatil obținut prin antrenarea cu vapori de apă a fructelor plantei. Coriandrum sativum, fam. Apiaceae.

Compoziție. Vezi la Coriandri fructus.

Ind. Vezi la Coriandri fructus. Aromatizant. În parfumerie.

CORIANDRUM SATIVUM

CORIANDRU, COLEANDRU, CULEANDRĂ

Produsul utilizat. CORIANDRI FRUCTUS. Fructele mature ale plantei Coriandrum sativum, fam. Apiaceae.

Compoziție. Ulei volatil (0,2–1%), cu linalool (60–70%), pinen, geraniol, borneol, terpineol, citronelol, carvonă, camfor. Ulei gras (13–20%), proteine (17%), tocoferoli, cumarine, flavone, tanin.

Fdin. Antispastic, carminativ, stimulent al digestiei. Antibacterian, antifungic. Galactagog.

Ind. Aperitiv, dispepsii, meteorism, aerofagie. Colici abdominale. Corector de gust și miros.

Admin. Fructe măcinate sau zdrobite, 3 g/zi. Infuzie 2–3%. Tinctura 20%, 10–15 ml/zi.

PRODUSE FARMACEUTICE

CEAI CONTRA COLICILOR, CEAI TONIC APERITIV, CEAI GASTRIC.

Scanned with OKEN Scanner

CURCUMA LONGA

CURCUMA ZANTHORRHIZA

CURCUMA, TURMERIC, ȘOFRAN DE INDIA

Partea utilizată. CURCUMAE (LONGA). RHIZOMA. Rizomele speciilor. Curcuma longa, sin. C. domestica și C. zanthorrhizae, fam. Zingiberaceae.

Compoziție. Ulei colatil (4–5%) cu zinziberen. Coloranți (8%) cu curcumina (50–60%), derivat de fenilpropan. Sesquiterpene. Flavone. Bisabolan.

Fdin. Colagog-coleretic, hepatoprotector (curcumina). Carminativ. Stimulent digestiv. Antiulceros. Antiinflamator. Antiagregant fladatar. Antioxidant (curcumina). Hipoglicemiant. Antibacterian.

Ind. Dischinezii biliare. Anorexie. Stimulant digestiv în preparatul Curry. Dispepsii Curcumina este colorant alimentar (E100), folosit pentru colorarea brânzei și a muștarului de masă.

R.a. Iritant gastric (curcumina la doze mari). Curry administrat îndelungat favorizează apariția ulcerului gastro-duodenal.

Admin. Decoct 3%.

PREPARATE FARMACEUTICE

BILGAST®, CHOLHEPAN®, CHOLAGOGUM NATTERMAN®, ARISTOCHOL®

CYMBOPOGON CITRATUS

CITRONELĂ, VERBENĂ DE INDIA

Partea utilizată. AETHEROLEUM CITRONELLAE, MELISSAE INDICUM AETHEROLEUM. Ulei de India. Uleiul volatil obținut prin antrenare cu vapori de apă a frunzelor speciilor Cymbopogon citratus, sin. Andropogon citratus, C. flexuosus, C. Martinii, C. nardus, C. winterianus, fam. Gramineae.

Compoziție. Alcooli monoterpinici și aldehide monoterpenice (Citral, citronelal (50%), citronelol, geraniol).

Fdin. Sedativ. Vasodilatator. Tonic-digestiv. Antimicrobian, antiviral, antifungic. Antiinflamator. Carminativ. Antispastic. Insectifug.

Ind. Distonii neurovegetative, dispepsii. Infecții respiratorii, digestive. Colite. Aromatizant în farmacie și industria de

Scanned with OKEN Scanner

medicamente. În parfumerie și cosmetică. Pentru îndepărtarea țânțarilor.

ELETTARIA CARDAMOMUM

CARDAMOM, HEL

Partea utilizată. CARDAMOMI FRUCTUS. Fructele uscate ale speciei Elettaria cardamomum sin. E. major, Alpinia cardamomum, fam. Zingiberaceae și Amomum cardamomum, A. xanthoides, A. aromaticum, A. korarima.

Compoziție. Ulei volatil (2–8%) cu acetat de terpenil, cineol, acetat de linalil. Ulei gras (10%). Rezine. Proantocianidoli.

Fdin. Stimulent digestiv, carminativ. Antispastic. Cardiotonic.

Ind. Dispepsii, meteorism.

FERULA ASSAFOETIDA

Partea utilizată. ASA FOETIDA. Rezina obținută din latexul excretat de rădăcinile plantei. Ferula assafoetida, și F. rubricaulis, fam. Apiaceae.

Compoziție. Gumirezina (25–65%) cu esteri de acizi aromatici, acid ferulic, ulei volatil (4–9%) cu disulfurimercaptani, cumarine (umbeliferona).

Fdin. Antispastic, Antihelmintic. Sedativ. Stimulează fagocitoza (ac. ferulic). Antidiareic. Carminativ. Antispastic. Expectorant.

Ind. Diaree, colon iritabil, spasm esofagian, aerogastrie, aerofagie dureroasă, spasme.

Cind. Sarcină, alăptare, sugari (cumarine).

Admin. Tinctură, 3–5 pic. × 2–3/zi. În homeopatie.

FOENICULUM VULGARE

ULEI VOLATIL DE FENICUL

Partea utilizată. AETHEROLEUM FOENICULI. Ulei volatil obținut prin distilare cu vapori de apă a fructelor zdrobite de Foeniculum vulgare, fam. Apiaceae.

Compoziție. Anetol (50–70%), fenconă (20%), estragol, aldehidă anisică, monotarpene, cetone, cumarine, furanocumarine.

Fdin. Carminativ, stimulator al digestiei, colagog-coleretic, galactagog.

Ind. Meteorism, hipogalactie. Colici abdominale.

Scanned with OKEN Scanner

R.a. Spasm largingian, dispnee.

Cind. Sugari, copii.

Admin. 1–2 pic. Miere de fenicul (ulei + miere), o linguriță – lingură.

FOENICULUM VULGARE

FENICUL, ANASON DULCE, MOLOTRU, MOLURĂ

Partea utilizată. FOENICULI FRUCTUS. Fructele speciei Foeniculum vulgare, fam. Apiaceae.

Compoziție. Ulei volatil (2–8,5%), ulei gras (9–20%), fitosteroli, triterpene, tocoferoli, cumarine, furanocumarine, acizi polifenol-carboxilici.

Fdin. Stimulator digestiv, antispastic carminativ, galactagog, expectorant, antitusiv, diuretic. Sedativ. Antiseptic.

Ind. Aperitiv. Colici abdominale, dispepsii, meteorism. Insuf. respiratorii acute. Conjunctivite. Hipogalactogeneză.

R.a. La doze mari excitant SNC (halucinații, crize convulsive). Alergii.

Admin. Fructe 0,5–1 g/zi, în 2–3 prize. Infuzie 1%, 15–20 ml × 2–4/zi. Tinctură. Apă de fenicul (conjunctivite).

JUNIPERUS COMMUNIS

IENUPĂR, ENIBAHAR

Partea utilizată. JUNIPERI FRUCTUS. Conurile femele fructificate (gălbuie) ale arbuștilor Juniperus communis și J. sibirica, fam. Cupressaceae.

Compoziție. Ulei volatil (0,5–2%), flavone, rezine, tanin (3–5%), juniperină (principiu amar), acid comunic (diterpenă).

Fdin. La doze mici, tonic, stimulent digestiv. La doze mari, stimulează funcțiile excretorii, carminativ, sudorific, diuretic, expectorant. Antiseptic urinar. Antireumatic.

Ind. Edeme, Artroze. Dispepsii. Dismenoree. Leucoree. Condiment. Intră în compoziția ginului. Aromatizarea murăturilor, lichiorurilor, conservelor din carne.

R.a. Iritații renale, albuminurie, hematurie, hemoragie intestinală.

Cind. Nefrita acută și cronică, nefroză. Sarcină. Diabet.

Admin. Infuzie 1%. Tra (fricție) sau oral 10 pic. × 2–3/zi, după masă. Admin. nu va depăși 6 săpt.

Scanned with OKEN Scanner

PREPARATE FARMACEUTICE

HARNTEE®, NB – TEE SIEGFRIED.

LAMIUM ALBUM

URZICA MOARTĂ, SUGEL ALB

Partea utilizată. LAMII ALBI FLOS, LAMII ALBI FOLIUM. Florile și partea aeriană înflorită ale plantei Lamium album, fam. Lamiaceae.

Compoziție. Iridoide, Mucilagii, flavone, ulei volatil, tanin, vitamine C și K, saponine, acizi fenolici, amine (histamina, tiramina).

Fdin. Tropism uterin, ocitocic. Antiinflamator, sedativ (iridoide). Diuretic (saponine, flavone). Expectorant (saponine). Antidiareic (tanin). Cicatrizant (carotenoide). Vasoconstrictor, (amine), hemostatic.

Ind. Bronșite. Enterite. Ulcer varicos. Cistită, dismenoree. Memo-metroragii. Răni, eczema. Extern, leucoree, Menopauză.

Admin. Infuzie 5–10%. Tinctură 10–15 pic. × 3/zi, pe o bucată de zahăr. Extern (băi, spălături, cataplasme).

LAVANDULA ANGUSTIFOLIA

LEVĂNȚICĂ, LAVANDĂ

Partea utilizată. AETHEROLEUM LAVANDULAE. Ulei volatil obținut prin antrenare cu vapori de apă a florilor de Lavandula.

Compoziție. Peste 300 monoterpene. Linalol (esteri cu ac. acetic, 25–55%, propionic, butiric, valerianic), geraniol, nerol, lavaldulol, borneol.

Fdin. Sedativ, nervos și cardiac. Coleretic-colagog. Antispastic. Carminativ. Antiinflamator. Cicatrizant. Antimicrobian.

Ind. Insomnii datorate surmenajului și iritabilității nervoase. Dermatoze. Arsuri. Enterocolite. Meteorism. Nevralgii.

Admin. Intern. 1–4 pic pe un cub de zahăr. Extern, în băi terapeutice pt. acțiune pe SNC, 20 g la 200 litri de apă.

LAVANDULA ANGUSTIFOLIA

LEVĂNȚICĂ, LAVANDĂ

Partea utilizată. LAVANDULAE FLOS. FLORES SPICAE. Florile imature ale speciei Lavandula angustifolia sin. L. officinalis, L. spica varietas angustifolia, fam. Lamiaceae.

Scanned with OKEN Scanner

Compoziție. Ulei volatil (0,2–1% în flori proaspete, 1–3% în cele uscate), tanin (5–10%), cumarine, ac. ursolic, principiu amar, rezine, pectine, flavone, luteolină.

Fdin. Carminativ. Coleretic. Diuretic. Antimicrobian, antifungic. Antispastic. Sedativ, anxiolitic. Antioxidant. Cicatrizant. Insecticid.

Ind. Insomnie prin hiperexcitabilitate nervoasă. Neurastenie. Dereglări vegetative. Colici abdominale. meteorism. Local pe răni ușoare, arsuri. Igiena bucală.

Admin. Infuzie 5–10%. O ceașcă de 2–4 ori pe zi. Tinctura, 1–2 ml × 2–3/zi.

PRODUSE FARMACEUTICE

NERVOFLUX®, CHOL-TRUW®, CHOLAGUTT®

MATRICARIA RECUTITA

MUȘEȚEL, ROMANIȚĂ

Partea utilizată. CHAMOMILLAE FLORES, CHAMOMILLAE GERMANICAE FLORES, MATRICARIAE FLOS. Capitulele florale, uscate după recoltare, de la specia Matricaria chamomilla, sin. Chamomilla vulgaris, sin. Ch. recutita, sin. Matricaria recutita, fam. Asteraceae.

Compoziție. Ulei volatil (0,2–1,5%) conținând camazulenă, bisabolol, en-indicicloeteri. Principii amare sesquiterpenice, proazulene (matricina, matricarină), flavonozide (8%), (apigenina), cumarine, acizi fenolici, fitosteroli, carotenoide.

Fdin. Acțiuni asupra sistemului nervos și muscular. Antiinflamator. Cicatrizant (regenerator al mucoaselor), (camazulenă, proazulene). Stimulator digestiv (principii amare). Colagog-coleretic (acizi fenolici). Antitoxic (ulei volatil). Antispastic (ulei volatil, flavone). Carminativ. Sedativ (apigenina). Stimularea fagocitozei.

Ind. Iritabilitate, hipersensibilitate. Stomatită, faringită, afte. Conjunctivită. Bronșită acută. Meteorism, dispepsie, colită spastică. Dismenoree. Eczemă, răni ușoare, arsuri. În cosmetică.

Admin. Infuzie 3–5%, intern sau extern (băi, gargară, comprese, clisme). tinctura (1/5), 10 pic. ×3/zi, pe o bucată de zahăr, după masă. Copii, 2–3 pic. ×2/zi, în puțină apă sau lapte.

Scanned with OKEN Scanner

PREPARATE FARMACEUTICE

KAMILLOSAN®, PERKAMILLON®, EUKAMILLAT®, ROMAZULAN®

MELISSA OFFICINALIS

LĂMÂIȚĂ, ROINIȚĂ, IARBA ROILOR, IARBA STUPILOR, BUSUIOCUL STUPULUI

Partea utilizată. MELISSAE FOLIUM. Frunzele uscate ale speciei Melissa officinalis, fam. Lamiaceae, recoltate înainte de înflorire.

Compoziție. Ulei volatil (0,3–0,4%) cu citronelol, geraniol, linalol, limonen. Flavone, tanin, principii amare, rezine, pectine, ac. rozmarinic (4%), ac. ursolic, cumarine, mucilagii.

Fdin. Acțiuni asupra SNC, inimii, uterului, ap. digestiv. Antispastic. Eupeptic. Carminativ. Antidiareic. Sedativ, anxiolitic. Antiinflamator. Antibacterian, antivirotic (herpes), antifungic.

Ind. Distonii neurovegetative. nevralgii. Dispepsie. Meteorism. Colon iritabil. Insomnii. Dismenoree.

Admin. Infuzie 5%, de 2–3×/zi. Tinctura, 20–30 pic. ×3/zi, după mese. Potențare prin asociere cu Tinct. Crataegus.

PREPARATE FARMACEUTICE

VAGOSTABYL®, MELISSE STRESS PERLEN®, LOMAHERPAN® (TOPIC).

MENTHA × PIPERITA

MENTA

Partea utilizată. AETHEROLEUM MENTHAE. Uleiul volatil obținut prin antrenare cu vapori de apă a frunzelor sau vârfurilor înflorite ale speciei Mentha × piperita, fam. Lamiaceae.

Compoziție. Alcooli (mentol 30–50%, neo-, izo-și neoizomentol, piperitol), cetone (mentonă 20–65%, izo-, neo; și neoizomentă, piperitonă), esteri, oxizi, hidrocarburi monoterpenice, sesquiterpenice, cumarine (esculetină).

Fdin. Stimulent digestiv (stomac, ficat, sucuri digestive). Carminativ, coleretic-colagog. Antispastic. Antiemetic. Astringent. Anticataral. Antiinflamator. Expectorant, antitusiv.

Ind. Anorexie. Dispepsii, grețuri, meteorism, aerofagie. Colici abdominale, diaree. Insuficiență hepatică. Dermite pruriginoase. Dismenoree.

Scanned with OKEN Scanner

Cind. Utilizare locală în apropierea ochilor (iritant). Intern, afecțiuni gastrice.

Admin. Intern. Tinctura, 20–30 pic. × 2–3/zi, pe zahăr. Extern, inhalații, 3 pic. în apă fierbinte. Pe piele, 2 pic. + ulei vegetal.

PREPARATE FARMACEUTICE

ROWACHOL®, COLEBIL®, CHOLAGOGUM, NATTERMANN, INHALANT®

MENTHA × PIRERITA

MENTĂ, IZMĂ BUNĂ, IZMĂ DE GRĂDINĂ

Partea utilizată. MENTHAE FOLIUM. Frunzele, uscate după recoltare, ale speciei Mentha × piperita, fam. Lamiaceae.

Compoziție. Ulei volatil (0,2–0,4% în frunze proaspete, 1–3% în frunze uscate). Acizi polifenolici (cafeic, clorogenic, rozmarinic, ferulic). Taninuri (3,5–4,5%). Flavonozide. Ac. ursolic. Carotenoide.

Fdin. Stimulant digestiv (ulei volatil). Colagog-coleretic, antispastic, carminativ (acizi polifenolici, ulei volatil). Antidiareic (taninuri). Antipruriginos (mentol).

Ind. Dispepsii, grețuri, meteorism, colite spastice, diaree. Igiena bucală. Dermite pruriginoase.

Admin. Infuzie 1% de 2–3×/zi. Tinctura (1/5), 30–40 pic. × 2–3/zi, după masă, pe o bucată de zahăr.

PREPARATE FARMACEUTICE

CEAI GASTRIC, CEAI ANTIDIAREIC, CEAI HEPATIC

MYRISTICA FRAGRANS

NUCȘOARĂ, MUSCAD. ULEI DE MACE

Partea utilizată. AETHEROLEUM MYRISTICAE. Uleiul volatil obținut prin distilarea ca vapori de apă a semințelor de Myristica fragrans, fam. Myristicaceae.

Compoziție. Eter-oxizi (safrol 1%, miristicină 6%), fenol metil-eteri (engenol 2%), monoterpene (65–68%) (terpinen, limonen, pinen, sabinen). Misticină, elemicină.

Fdin. Neurotonic. Carminativ. Antiinflamator. Antiagregant plachetar (eugenol). Antimicrobian.

Ind. Astenie nervoasă. Atonie digestivă. Enterocolită. Dureri articulare și musculare.

Scanned with OKEN Scanner

MYRISTICA FRAGRANS

NUCȘOARĂ, MUSCAD

Partea utilizată. MYRISTICAE SEMEN. Semințele lipsite de tegument ale speciei Myristica fragrans, sin. M. officinalis, sin. M. moschata, fam. Myristicaccae.

Compoziție. Ulei volatil (5–15%), ulei gras (30–40%), cu trimiristină, triglicerida ac. miristic, (70–75%), gliceride ale ac. lauric, palmitic, stearic, oleic, linolic. Carotenoide, saponine. Derivați de tip canabinoid, asemănători celor din hașiș.

Fdin. Stimulent digestiv, carminativ. Halucinogen. Misisticina și elemicina se metabolizează în amine asemănătoare amfetaminei, cu acțiune psihomimetică de 2× mai mare decât mescalina.

Ind. Dispepsii, meteorism.

R.a. Doze mari (5–15 g) pot produce efecte de tip anticolinergic, dar cu miază, halucinații, tip hașiș și convulsii.

Admin. Digestiv, aromatic, condiment.

NEPETA CATARIA

CĂTUȘNICĂ, CĂTUȘĂ MICĂ, IARBA MÂȚEI, IARBA VÂNTULUI, SMEIȚĂ

Partea utilizată. NEPETAE HERBA. Părți aeriene înflorite ale speciei. Nepeta cataria, fam. Lamiaceae.

Compoziție. Ulei volatil (0,2–0,7%), cu carvacol, timol, flavone, acizi terpenici, ac. polifenolcarboxilici.

Fdin. Sedativ. Stimulent digestiv. Antiinflamator. Antitusiv.

Ind. Dispepsii. Tuse spastică.

R.a. În contact direct, iritant pentru mucoasa oculară.

Admin. Infuzie 3–5%. Tinctură. Sirop.

OCIMUM BASILICUM

A se vedea HA 01 WA

PETROSELINUM CRISPUM

PĂTRUNJEL

Partea utilizată. PETROSELINI RADIX ET FRUCTUS. Rădăcinile speciei Petroselinum crispum, sin. P. hortense, P. sativum, fam. Apiaceae.

Scanned with OKEN Scanner

Admin. Infuzie 1–2%. Vin (cu frunze 1–2%). Tinctură (1/5) 15–20 pic. × 2–3/zi. Băi tonice (dimineața). (50 g frunze la 1 l apă, decoct). Loțiuni pentru păr.

SYZYGIUM AROMATICUM

A se vedea HA 01 WC.

SYZYGIUM AROMATICUM

CUIȘOARE

Partea utilizată. CARYOPHYLLI FLOS. Bobocii florali, uscați după recoltare, de la specia Syzygium aromaticum, sin. vezi la Uleiul volatil de cuișoare (HA 01 WC).

Compoziție. Ulei volatil (15–20%). Tanin (10–15%), rezine, mucilagii. Flavonoide (kempferol, cvercetol). Acizi polifenolcarboxilici (galic, protocatehic).

Fdin. Ind. A se vedea la Uleiul volatil de cuișoare. Condiment.

Admin. Infuzie 5%, intern sau extern (gargară, spălături). În vin roșu (0,5 g cuișoare/50 ml vin, la fierbere, repaus 20 minute).

THYMUS SERPYLLUM

ULEI VOLATIL DE CIMBRIȘOR

Partea utilizată. SERPYLLI AETHEROLEUM. Uleiul volatil obținut prin distilare cu vapori de apă a părților aeriene înflorite ale speciei Thymus serpyllum, fam. Lamiaceae.

Compoziție. Enoli terpenici-timol, carvacrol (20–30%), pinen, terpinen, cimen, linalol, borneol, geraniol.

Fdin. Stimulent digestiv și al SNC. Antibacterian, antivirotic, antifungic. Expectorant, antitusiv. Carminativ, antispastic, coleretic-colagog. Cicatrizant. Acțiunile uleiului de cimbrișor sunt mai slabe decât ale celui de T. vulgaris.

Ind. Astenie, distonii neuro-vegetative. bronșite, Gastralgii, anorexie, dispepsii, meteorism. Stomatite. Leucoree (local).

Admin. Intern 5–10 pic. în lapte îndulcit × 2–3/zi. Extern. Ungere pe piept și spate în afecț. pulmonare.

THYMUS SERPYLLUM

CIMBRIȘOR, CIMBRU DE CÂMP

Partea utilizată. SERPYLLI HERBA. Partea aeriană înflorită, uscată după recoltare, a speciei Thymus serpyllum, fam. Lamiaceae.

Scanned with OKEN Scanner

Compoziție. Ulei volatil (0,5–1%). Principiu amar (serpilina). Ac. ursolic, ac. oleanolic, ac. cafeic, ac. rozmarinic, flavone, tanin, rezine.

Fdin. Ind. A se vedea la ulei volatil de cimbrișor.

Admin. Infuzie 1–3%. Tinctură, 5–10 pic ×3/zi, în apă îndulcită. Gargarisme, băi, spălături vaginale, comprese.

THYMUS VULGARIS

ULEI VOLATIL DE CIMBRU

Partea utilizată. AETHEROLEUM THYMI. Uleiul volatil obținut prin antrenare cu vapori de apă a somităților florale de Thymus vulgaris, fam. Lamiaceae.

Compoziție. Fenoli (35–60%), cel mai important este timolul (25%), carvacrol, borneol, acetat de bornil. Monoterpene aciclice (linalool, acetat de linalil).

Fdin. Acț. electivă asupra căilor respiratorii. Expectorant (timolul se elimină prin secrețiile bronhice, cu acțiune secretolitică). Antitusiv. Carminativ. Coleretic. Antispastic. Diuretic. Antibacterian. Indicele fenolic al timolului este 20–30, cel mai mare între uleiurile volatile. Pentru comparație: ulei de fenicul 13; eugenol 9; ulei de scorțișoară 8; geraniol 7; camfor 6,2; eucaliptol 2,2; ulei de lavandă 1,6; mentol 0,9; ulei de anason 0,4. Fungicid, antihelmintic. Inhibă fermentațiile intestinale. Favorizează circulația și arderile organice. Antiinflamator. Anestezic local, antipruriginos. Cicatrizant. Stimulează SNC.

Ind. Bronșite, viroze respiratorii. Anorexie, dispepsii, enterocolite. infecții buco-faringiene. Răni ușoare. Astenie.

R.a. La supradozare. Dereglări motorii. Vome, gastro-enterită, paralizie. Toxicitate hepatică. Iritații ale mucoaselor. DL_{50} la șobolan 2,84 g/kg.

Admin. Local, în soluții alcoolice 1%, unguente 1–5%, ape de gură sau ca atare, în oncțiuni toracice și pe spate, în afecțiuni pulmonare. Intern 10 pic. × 3/zi, în puțin lapte îndulcit.

THYMUS VULGARIS

A se vedea HA 01 WC.

VALERIANA OFFICINALIS

ODOLEAN, RĂDĂCINĂ DE VALERIANĂ, NĂVALNIC, IARBA PISICII, VALERIANĂ

Scanned with OKEN Scanner

Partea utilizată. VALERIANAE RHIZOMA CUM RADICIBUS. Rizomul și rădăcinile plantei Valeriana officinalis, fam. Valerianaceae, cu subspeciile V. exaltata, V. collina, V. procurens, V. sambucifolia.

Compoziție. Ulei volatil (0,5–2,5%) cu mono și sesquiterpene, aciclice sau ciclice, hidrocarburi, aldehide, cetone, alcooli, esteri cu acid valerianic. Valepotriați (compuși iridoidici). Alcaloizi de tip actidinic. Acid cafeic, clorogenic, salicilic. Cumarine. Flavone. Taninuri. Rezine.

Fdin. Sedativ SNC. Antispastic musculotrop. Hipotensiv.

Ind. Nevroze. Anxietate. Insomnii ușoare, prin epuizare nervoasă, surmenaj cerebral. Tulburări de menopauză. Distonii neuro-vegetative. Colici abdominale, meteorism.

R.a. Doze mari pot produce amețeli, migrenă, convulsii.

Admin. Decoct 5–10%, 4–6 linguri/zi. Tinctura (1/5) 5–15 pic × 2–3/zi sau 10 pic. seara.

ZINGIBER OFFICINALE

GHIMBER, GINGER, GHIMBIR

Partea utilizată. ZINGIBERIS RHIZOMA. Rizomele decorticate ale plantei Zingiber officinalis, fam. Zingiberaceae.

Compoziție. Ulei volatil (2–3%). Fenoli. Rezine (5–8%). Mucilag.

Fdin. Antireumatic. Antivertigo. Stimulent digestiv. Carminativ. Colagog.

Ind. Hipoaciditate gastrică. Orexigen. Dispepsii. Meteorism. grețuri. Rău de mișcare (mașină, mare altitudine). Condiment (în compoziția preparatului Curry).

Cind. Gastrite hiperacide, ulcer gastric.

Admin. Pulbere, condiment sau 2 g ca antiemetic. Infuzie 0,5–1 g%.

ALTE PLANTE DIN HERBAL ATC INDEX (1)

– **COMMIPHORA GILEADENSIS,** RESINA
– **CYMBOPOGON CITRATUS,** HERBA
– **FERULA GUMMOSA,** RESINA
– **MELALEUCA LEUCADENDRA,** AETHEROLEUM
– **MENTHA ARVENSIS,** AETHEROLEUM
– **PHYLLANTHUS EMBLICA,** FRUCTUS
– **PIMPINELLA MAJOR,** RADIX
– **SASSAFRAS ALBIDUM, AETHEROLEUM,** CORTEX RADIX
– **VERONICASTRUM VIRGINICUM,** RADIX
– **ZANTHOXYLUM AMERICANUM,** CORTEX FRUCTUS
– **ZANTHOXYLUM CLAVA-HERCULIS,** CORTEX, FRUCTUS

Scanned with OKEN Scanner

ALTE PLANTE (3)

ALLIUM CEPA, BULBUS

A se vedea HC 10 AW

ALLIUM SATIVUM; BULBUS

A se vedea HC 10 AW

BRASSICA NIGRA, SEMEN

A se vedea HM 02 AW

HA 03 W REMEDII VEGETALE ANTISPASTICE

ANTISPASTICE

Sunt produse care înlătură sau previn contractura mușchilor netezi, produsă de cauze diferite (factori chimici, fizici, mecanici, inflamații, tumori), readucând la normal tonusul sau producând relaxarea mușchilor, cu scăderea tonusului fiziologic. Întrucât spasmul muscular este însoțit adesea de durere, antispasticele o înlătură. Termenul antispastic sugerează o acțiune preventivă. Se folosește și termenul de spasmolitic, care sugerează o acțiune curativă. În vorbirea curentă cei doi termeni se folosesc fără a se face distincția menționată. În general, antispasticele acționează asupra tuturor mușchilor netezi. În mod obișnuit sunt folosite pentru acțiune asupra mușchilor netezi gastro-intestinali, ai aparatului biliar și tractului uro-genital.
Corespunzător celor două mecanisme de acțiune implicate în contractura mușchilor netezi, există două categorii de antispastice:
a) Miotrope, de tip papaverinic, acționând direct la nivelul miofibrilelor.
b) Neurotrope, de tip atropinic, cu acțiune anticolinergică (parasimpatolitică).
Antispasticele se folosesc pentru înlăturarea spasmelor mușchilor netezi ai aparatului digestiv și tractului genito-urinar, care apar în inflamații, litiază, tumori. În cazurile acute și în formele clinice grave, se administrează injectabil. În cazurile cronice, în formele clinice medii și ușoare, se administrează oral. Uneori se recurge la administrarea rectală, în supozitoare.

*

* *

Scanned with OKEN Scanner

HA 03 WA AGENŢI VEGETALI ANTISPASTICI CONŢINÂND FURANOCROMONE ŞI/SAU DERIVAŢI CUMARINICI

HA 03 WB AGENŢI VEGETALI ANTISPASTICI CONŢINÂND DERIVAŢI BISABOLOL ŞI/SAU FLAVONOIDE

HA 03 WX ALŢI AGENŢI VEGETALI ANTISPASTICI

*

* *

HA 03 WA AGENŢI VEGETALI ANTISPASTICI CONŢINÂND FURANOCROMONE ŞI/SAU DERIVAŢI CUMARINICI

FURANOCROMONE

Sunt substanțe derivate de substituție ai cromonei (benzo-γ-pirona), având un ciclu furanic, la poziția 6–7.

Răspândire. În puține specii din fam. Apiaceae și Ranunculaceae.

Proprietăți. Substanțe solide, cristalizate, incolore-gălbui. Heterozidele sunt solubile în apă. Compușii neglucozidați sunt solubili în solvenți organici.

Acțiuni. Antispastică musculotropă. Coronarodilatatoare.

CUMARINE

Sunt substanțe naturale cu structură lactonică, α-benzo-pironică.

Răspândire. Puține în plante inferioare, frecvente în cele superioare. Apiaceae, Fabaceae, Lamiaceae, Asteraceae, Solanaceae, Oleaceae, Rubiaceae.

Clasificare

a) Cumarine simple și dimeri
b) Furanocumarine
c) Piranocumarine
d) Izocumarine
e) Cumestani

Proprietăți. Substanțe solide, cristalizate, sublimabile. Formele heterozidice sunt solubile în apă și alcool.

Scanned with OKEN Scanner

Acțiuni. Monomerii au acțiuni pe ap. circulator (diminuă permeabilitatea capilarelor, venoprotectoare, fotosensibilizatoare și protecție față de radiațiile UV). Dimerii au acțiune anticoagulantă. Alte acțiuni. Coleretică. Diuretică. Antiinflamatoare. Antispastică.

PLANTE DIN HERBAL ATC INDEX

AMMI VISNAGA

KHELLA

Partea utilizată. AMMI VISNAGAE FRUCTUS. Fructele plantei Ammi visnaga, sin. Daucus visnaga, sin. Apium visnaga, fam. Apiaceae.

Compoziție. Furanocromone (2–4%) precum Kelina (1%), visnagina (0,1%), Kelol (0,3 –1%), Kelinina, amiol, kelinol. Derivați piranocumarinici (0,2–0,5%), ca visnadina, samidina, dihidrosamidina. Furanocumarine ca xantotoxină, marimezina. Flavone.

Fdin. Antispastic. Coronarodilatator, bronhodilatator. Hiposecretor gastric. Hemostatic. Diuretic.

Ind. Colici renale. Litiaza renală. Angina pectorală. Astm bronșic.

R.a. Icter colestatic reversibil, creșterea transaminazelor serice.

Admin. Infuzie.

PREPARATE FARMACEUTICE

STENOCRAT®, CARDUBEN®

APIUM GRAVEOLENS

ULEI VOLATIL DE ȚELINĂ

Partea utilizată. APII AETHEROLEUM. Uleiul volatil obținut din planta întreagă sau din semințe de Apium graveolens, var. dulce, fam. Apiaceae.

Compoziție. Hidrocarburi monoterpenice (limonen, β-pinen), sesquiterpenice (carifilen, humulen), alcooli (cimol, terpineol, santalol), ftalide (sedanolida), furanocumarine (bergapten).

Fdin. Eupeptic. Antiinflamator, antispastic. Coleretic. Decongestiv-venos, Diuretic.

Scanned with OKEN Scanner

Ind. Infecţii acute respiratorii. Dischinezie biliară. Edeme.

APIUM GRAVEOLENS

ŢELINA

Partea utilizată. APII RADIX. Rizomul şi rădăcinile plantei. Apium graveolens, val dulce, fam. Apiaceae.

Compoziţie. Ulei volatil (0,01%, 2–3% în fructe). Substanţe minerale. Vitamine.

Fdin. Tonic SNC. Stimulent digestiv. Coleretic. Carminativ. Galactagog, ocitocic. Diuretic.

Ind. Inapetenţă, dispepsii, meteorism.

R.a. Fotosensibilizare (bergapten).

Admin. Produsul proaspăt (salate de cruditâţi, supe). Sucul obţinut prin presare. Tinctură.

GALIUM ODORATUM

VINARIŢĂ

Partea utilizată. ASPERULAE HERBA. Partea aeriană înflorită a speciei Asperula odorata, sin. Galium odoratum, fam. Rubiaceae.

Compoziţie. Cumarine simple (1%), furonocumarine. Asperulozida (glucozidă iridoidică). Antrachinone.

Fdin. Sedativă. Antispastică.

Ind. Tulb. uşoare ale somnului. Dispepsii.

R.a. Hepatotoxic (la doze mari).

Admin. Infuzie 5%.

HA 03 WB AGENŢI VEGETALI ANTISPASTICI CONŢINÂND DERIVAŢI BISABOLOL ŞI/SAU FLAVONOIDE

BISABOLOL

Este un derivat sesquiterpenic, cu 15 atomi de carbon, sub formă de alcool-oxizi (bisabolol oxizi) sau cetone-oxizi (bisabolon oxizi).

Răspândire. Bisabolol-oxidul A (23%), bisabolol-oxidul B (10%), bisabolol-oxidul C, bisabolon-oxizii A–B în Chamomillae aetheroleum.

Acţiune. Antiinflamatoare. Antispastică. Anticataralâ.

Scanned with OKEN Scanner

FLAVONOIDE

Substanțe fenolice naturale, derivați ai flavanului (2-fenil-benzopiran) sau izoflavanului (3-fenil-γ-benzopiran).

Răspândire. Se cunosc circa 3000 de flavonoide, dintre care 500 în stare liberă, în plante superioare.

Clasificare. a) Flavonozide (flavone, flavonoli, flavonone).
b) Bioflavonozide (dimeri ai flavonozidelor)
c) Chalcone (flavonoide cu ciclul pironic scindat).
d) Aurone (derivați ai beziliden cumaranonei)
e) Izoflavone.
f) Pterocarpani (derivați ai izoflavonelor).
g) Antocianozide - pigmenți antocianici (derivați ai 2-fenil-cromenei).
h) Proantocianidoli (flavon-3,4-dioli).
i) Catecholi (flavan-3-oli).

Proprietăți. Pigmenți galbeni (flavonoli, flavone, chalcone), roșii, violeți, albaștri (antociani).

Acțiuni. Asupra sistemului vascular (capilaro-protectoare, venotonică, hipotensivă, coronarodilatatoare). Inotrop-pozitivă. Antiagregantă plachetară. Antioxidantă. Antispastică. Hepatoprotectoare, coleretică. Diuretică, diaforetică.

PLANTE DIN HERBAL ATC INDEX

CHAMAEMELUM NOBILE

A se vedea HA 03 AW

MATRICARIA RECUTITA

A se vedea la HA 03 AW

HA03 WX ALȚI AGENȚI VEGETALI ANTISPASTICI

PLANTE DIN HERBAL ATC INDEX

ACHILLEA MILLEFOLIUM

A se vedea la Ha 03 AW.

ORIGANUM MAJORANA

ULEI VOLATIL DE MĂGHIRAN

Partea utilizată. AETHEROLEUM MAJORANAE. Uleiul volatil al speciei Origanum majorana, fam. Lamiaceae.

Scanned with OKEN Scanner

Compoziție. Terpene (40%) ca terpinen pinen, sabinen, terpineol, carvacrol.

Fdin. Sedativ, anxiolitic. Antispastic.

Ind. Nevroză astenică. Hipotensiune. Enterocolite spastice.

Admin. În parfumerie.

ORIGANUM MAJORANA

MĂGHIRAN

Partea utilizată. MAJORANAE HERBA. Partea aeriană a plantei Majorana hortensis, sin. Origanum majorana, fam. Lamiaceae.

Compoziție. Ulei volatil (0,5–0,9%) Triterpene, acizi polifenolcarboxilici, flavonozide.

Fdin. Stimulent digestiv. Antispastic. Carminativ slab.

Ind. Dispepsii, meteorism, colici.

Admin. Condiment.

PETASITES HYBRIDUS

CAPTALAN, BRUSTUR DULCE, CUCURUZ

Partea utilizată. PETASITIDIS RHIZONA. Rădăcinile și rizomele speciei Petasites officinalis, sin. P. hybridus, fam. Asteraceae.

Compoziție. Petazina (esterul unui alcool-cetonă, sesquiterpenic, petazol cu acid angelic – 0,95% în rizomi, 0,3% în frunze). Mucilagii. Tanin. Ulei volatil. Alcaloizi pirolizidinici.

Fdin. Stimulent digestiv. Sedativ. Sudorific. Antitusiv, expectorant. Antiinflamator. Antispastic (mai activ decât papaverina). Normotiroidian.

Ind. Indigestii. Bronșite. Distonii neurovegetative. Dischinezii biliare, colici renale și abdominale. Hiperexcitabilitate, hiperemotivitate la copii. Hipertiroidie.

Admin. Extract uscat (0,05–0,10 g). Extr. fluid (2–5 g).

PULSATILLA VULGARIS

Partea utilizată. PULSATILLAE HERBA. Partea aeriană înflorită a speciei Anemone pulsatilla, sin. Pulsatilla vulgaris, fam. Ranunculaceae.

Compoziție. Ranunculozida (glicozidă). Prin hidroliză trece în protoanemonina (lactona nesaturată), care se dimerizează la anemonină.

Scanned with OKEN Scanner

Fdin. Antispastic, tocolitic. Antibacterian. Antifungic. Stimulent, apoi inhibitor SNC.

Ind. Distonii neurovegetative. Nevroze. Colici abdominale. Meteorism. Amenoree, dismenoree. Orchite, anexite, uretrite.

Admin. Pulbere 0,05 – 0,20 g (antimicrobian). Tinctură 10–20 pic.

HA 03 Y REMEDII VEGETALE ANTICOLINERGICE

HA 03 YA AGENŢI VEGETALI ANTICOLINERGICI CONŢINÂND ALCALOIZI TROPANICI

ALCALOIZI TROPANICI

Alcaloizii sunt substanțe organice azotate complexe, cu caracter bazic, de origine vegetală, cu acțiuni farmacodinamice li toxicologice însemnate.
Alcaloizii se clasifică în funcție de structura chimică. Aceasta poate fi de baze primare, baze secundare, baze terțiare, hidrați de amoniu cuaternari, incluse în heterociclii sau la un azot extraciclic.
Alcaloizii cu nucleu tropanic se găsesc în plante din fam. Solanaceae.

Acțiuni. – La nivelul SNC atropina în doze mici are acțiune stimulatoare slabă asupra centrilor bulbari. Este antiparkinsonian. Scopolamina este inhibitor SNC (0,5 mg), este antiparkinsonian. Este activă în rău de mișcare.
– D.p.d.v. farmacodinamic alcaloizii cu nucleu tropanic fac parte din grupa substanțelor parasimpatolitice (anticolinergice, colinolitice, antiacetilcolinice, antimuscarinice). Efectele lor sunt:
– relaxarea mușchilor netezi (bronhii, tub digestiv, vezica urinară, mușchi circulari ai irisului);
– diminuarea tonusul vagal la nivelul inimii, cu creșterea tonusului simpatic;
– inhibarea glandelor exocrine cu diminuarea secrețiilor respective.

Aparat digestiv. Antispastice (stomac, intestin, aparat biliar). Scăderea secrețiilor (salivară, gastrică).

Aparat respirator. Bronhodilatație. Scăderea secrețiilor bronhice.

Aparat circulator. Efecte reduse asupra inimii și vaselor.

Aparat excretor. Antispastice ureterale și vezicale.

Ochi. Midriază, cicloplegie, creșterea tensiunii intraoculare.

Scanned with OKEN Scanner

Efecte adverse. Constipație. Scăderea salivei, tulburări de deglutiție. Rărirea micțiunilor, disurie. Midriază, ciclоplegie, fotofobie, cefalee. Creșterea tensiunii intraoculare.

Contraindicații. Glaucom, retenție urinară.

Interacțiuni. Efectele sunt accentuate de antihistaminice, antidepresive triciclice.

PLANTE DIN HERBAL ATC INDEX

ATROPA BELLADONNA

MĂTRĂGUNĂ, DOAMNĂ MARE, CIREAȘA LUPULUI

Partea utilizată. BELLADONNAE FOLIUM. Frunzele speciei Atropa belladonna, fam. Solanaceae.

Compoziție. Alcaloizi cu nucleu tropanic = L – hiosciamina. În timpul extracției sau al obținerii unor preparate, L – hiosciamina se racemizează, racemicul DL fiind atropina. Alți alcaloizi: scopolamină, beladonină, tropanol, scopină. Baze volatile (piridină, metil-pirolidină, nicotină). Glicozide ale cvercetolului și kempferolului Cumarine.

Fdin. A se vedea la HA 03 YA.

Ind. Admin. Ca preparate farmaceutice. A se vedea Memoratorul de Farmacologie alopată A 03 B.

DATURA STRAMONIUM

LAUR, CIUMĂFAIE

Partea utilizată. STRAMONII FOLIUM. Frunzele de la specia Datura stramonium, fam. Solanaceae.

Compoziție. Alcaloizi (0,2–0,6%) exprimați în hiosciamină. Alături de acesta este scopolamina.

Fdin. Efectele periferice ale scopolaminei sunt asemănătoare atropinei dar de două ori mai intense și egale cu ale hiosciaminei. Inhibitor SNC (0,5 mg) Stimulează centrul respirator. A se vedea și/la HA 03 YA.

Ind. Admin. A se vedea Memoratorul de Farmacologie alopată, A 03 B. Folosire numai cu prescripție medicală.

HYOSCIAMUS NIGER

MĂSELĂRIȚĂ

Partea utilizată. HYOSCIAMI FOLIUM Frunzele plantei Hyosciamus niger, fam. Solanaceae.

Scanned with OKEN Scanner

Compoziție. Alcaloizi cu nucleu tropanic (0,03–0,17%), cantități aproximativ egale de L-hiosciamină și scopolamină.

Fdin. Acțiuni anticolinergice. Inhibitor SNC prin scopolamină.

Ind. Admin. Numai ca produse farmaceutice sau fitofarmaceutice.

ALTE PLANTE DIN HERBAL ATC INDEX (1)

MANDRAGORA OFFICINARUM, HERBA + RADIX

Scanned with OKEN Scanner

HA 04 ANTIEMETICE ŞI ANTIGREAŢĂ

HA 04 W ANTIEMETICE VEGETALE

HA 04 WA ANTIEMETICE VEGETALE CONŢINÂND CANABINOIDE

HA 04 WB ANTIEMETICE BEGETALE CONŢINÂND POLIZAHARIDE (MUCILAGII)

HA 04 WC ALTE ANTIEMETICE VEGETALE

*

* *

HA 04 WA ANTIEMETICE VEGETALE CONŢINÂND CANABINOIDE

CANABINOIDE

Sunt terpenofenoli (derivaţi benzopiranici cu caracter fenolic).

Răspândire. Se cunosc circa 60 canabinoide, în plante din fam. Cannabaceae.

Clasificare.
a) Derivaţi benzotetrahidro-benzopiranici (tetrahidrocanabinol = THC).
b) Derivaţi dibenzopiranici (canabinol).
c) Derivaţi difenolici (canabidiol).

Acţiuni. THC este halucinogen.

PLANTE DIN HERBAL ATC INDEX

CANNABIS SATIVA

MARIJUANA, CÂNEPA INDIANĂ

Partea utilizată. CANNABIS HERBA. Inflorescenţele femele cu frunze, ale speciei Cannabis sativa, ssp. indica, fam. Cannabaceae.

Compoziţie. Rezină (15–20%), ulei volatil (0,10–0,3%), flavonoide.

Fdin. Halucinogen. Sedativ. Hipnotic. Analgezic, antispastic. Anticonvulsivant. Antiemetic. Hipotensiv.

Ind. Nu are indicaţii terapeutice datorită efectelor adverse care intră în incidenţa legilor antidrog.

Scanned with OKEN Scanner

HA 04 WB ANTIEMETICE VEGETALE CONŢINÂND POLIZAHARIDE (MUCILAGII)

MUCILAGII

A se vedea HA 02 WB.

PLANTE DIN HERBAL ATC INDEX

CERATONIA SILIQUA

SEMINȚE DE ROȘCOV

Partea utilizată. CERATONIAE FRUCTUS. Fructele speciei Ceratonia siliqua, fam. Caesalpiniaceae.

Compoziție. Murcilag, pectine, amidon, vitamine. Carubina este galacto-manan (88%).

Fdin. Antidiareic. Antiorexigen (1 g carubină leagă 99 g apă și dă senzația de sațietate).

Ind. Dispepsii la copii, gastro-enterite. Agent de sațietate, în obezitate.

Admin. Pulbere. Decoct de făină de roșcove 5%.

HA 04 WX ALTE ANTIEMETICE VEGETALE

PLANTE DIN HERBAL ATC INDEX

BALLOTA NIGRA

CĂTUȘE, CĂTUȘCĂ, URECHEA PORCULUI, URZICĂ MOARTĂ.

Partea utilizată. BALLOTAE HERBA. Frunzele sau somitățile florale ale speciei Ballota nigra, fam. Lamiaceae.

Compoziție. Derivați labdanici furanici (balotenol, balotinonă). Deriv. prefuranici. Acid cafeic. Ac. clorogenic.

Fdin. Antispastic. Sedativ, anxiolitic. Cicatrizant.

Ind. Spasm esofagian, Insomnii ușoare. Vome la sugari. Colici abdominale. Anxietate. Răni ușoare.

Admin. Infuzie 3–5%. Suc proaspăt. Tinctură, 10–20 pic. Local, cataplasme cu frunze opărite.

BERBERIS VULGARIS

DRACILĂ, LEMN GALBEN, ACRIȘ ROȘU

Partea utilizată. BERBERIDIS CORTEX. În Indexul ATC al OMS este prevăzută scoarța rădăcinilor. În cărțile românești

Scanned with OKEN Scanner

este menţionată şi scoarţa tulpinilor speciei Berberis vulgaris, fam. Berberidaceae.

Compoziţie. Alcaloizi totali de tip izochinolinic (10% în scoarţele rădăcinilor, 2% în ale tulpinilor): berberina, berbamina, oxiacantina. Taninuri. Rezine.

Fdin. Coleretic. Stimulent muşchii netezi ai aparatului digestiv, uterului, bronhiilor, diuretic. Vasodilatator, hipotensiv, Antispastic. Hemostatic.

Ind. Dischinezii biliare. Litiază biliară şi renală. Dispepsii. Constipaţie prin hipocolie. Migrene de origine digestivă.

Admin. Tinctura 5–10 pic. × 3/zi, înainte sau după mese. Decoct 5%.

ZINGIBER OFFICINALE

A se vedea HA 03 AW

ALTE PLANTE DIN HERBAL ATC INDEX (1)

COCOS NUCIFERA, FRUCTUS

Scanned with OKEN Scanner

HA 05 TERAPIE BILIARĂ ŞI HEPATICĂ

HA 05 A TERAPIE BILIARĂ

HA 05 B TERAPIE HEPATICĂ, LIPOTROPE

*

* *

HA 05 A TERAPIE BILIARĂ

HA 05 AW COLAGOGE ŞI COLERETICE VEGETALE

Medicamentele **coleretice** stimulează secreţia biliară de către celulele hepatice, ca urmare a măririi circulaţiei la nivelul ficatului şi creşterii permeabilităţii endoteliului sinusoidelor hepatice.

Colecistochineticele sau **colagogele** stimulează contracţia veziculei biliare şi eliminarea bilei veziculare în intestin. Cele două tipuri de acţiuni pot fi exercitate concomitent de unele substanţe. Efectele lor contribuie la combaterea stazei, drenarea căilor biliare şi veziculei hipo-sau atonă, descongestionarea ficatului, asigurarea unui aport biliar suficient pentru emulsionarea grăsimilor în intestin.

Ind. În **patologia hepatică** colereticele sunt limitate la ictere colostatice, hepatite, forme prelungite, insuf. secreţiei biliare.

În **patologia biliară** colereticele sunt utile în litiaza biliară, forme nedureroase sau după trecerea manifestărilor dureroase, colecistite cronice nelitiazice, distonii şi dischinezii biliare, infecţii biliare.

Colereticele pot fi utile şi în tulburările dispeptice din obezitate, în constipaţie prin hipocolie, în hipercolesterolemie, în migrene de origine digestivă. Colecistochineticele sunt indicate în hipotonie, hipokinezie şi atonie a veziculei biliare, colectistite cronice, litiaza veziculară, în afara perioadelor cu colici, constipaţie prin hipocolie, alergii favorizate de insuf. hepatică.

PLANTE DIN HERBAL ATC INDEX

ACHILLEA MILLEFOLIUM

A se vedea HA 03 AW.

ARTEMISIA ABSINTHIUM

A se vedea HA 03 AW.

Scanned with OKEN Scanner

BERBERIS VULGARIS

A se vedea HA 04 WX.

CHELIDONIUM MAJUS

ROSTOPASCĂ, IARBĂ DE NEGI, NEGELARIȚĂ

Partea utilizată. CHELIDONII HERBA ET RADIX. Partea aeriană înflorită sau rădăcinile speciei Chelidonium majus, fam. Papaveraceae.

Compoziție. Alcaloizi (3% în rădăcini, 1% în partea aeriană, cu nucleu diizochinoleinic și cu nucleu naftofenantridinic (chelidonina, cheleritrina, sanguinarina, coptizina, berberina, protopina).

Fdin. Chelidonina este analgezig, spasmolitic biliar și bronșic. Berberina este colecistochinetic, hemostatic, hipotensiv. Chelidoxantina stimulează secreția pancreatică. Totalul alcaloidic este hepatoprotector, lipotrop, hipocolesterolemiant, antispastic, sedativ, ocitocic.

Ind. Dischinezii biliare, colici biliare. Insuficiența biliară. Sindrom postcolecistectomie.

Admin. Pulberea de plantă 0,25 g × 3–4/zi. Infuzie 0,1–1, 5%, 50 ml, după mese. Tinctură (10%), 5–10 pic. × 2/zi.

CURCUMA LONGA

CURCUMA ZANTHORRHIZA

A se vedea HA 03 AW.

CYNARA CARDUNCULUS

ANGHINARE

Partea utilizată. CYNARAE FOLIUM. Frunzele speciei Cynara cardunculus, sin. C. scolymus, fam. Asteraceae.

Compoziție. Acizi fenolici (1–2%) (ac. clorogenic, cynarină, ac. cafeic). Sesquiterpene lactonice amare azulenogene (4%) (cynaropicrină 47–83%), flavonoizi (0,1–1%), mucilagii, taninuri.

Fdin. Coleretic-colagog. Diminuarea sintezei colesterolului în ficat și stimularea eliminării lui biliare. Hepatoprotector. Hipoglicemiant. Diuretic, scade azotemia.

Ind. Insuficiență hepatică și renală. Dischinezii biliare. Hipercolesterolemie.

Admin. Infuzie 2% dimineața pe nemâncate și încă de 2 ori pe zi, înainte de masă, Tinctură (1/5), 2 ml × 3/zi.

Scanned with OKEN Scanner

PREPARATE FARMACEUTICE

VALVERDE®, HEPAR-SL®

EUONYMUS ATROPURPUREUS

SALBĂ MOALE, LEMN CÂINESC

Partea utilizată. EUONIMI CORTEX. Scoarța de pe rădăcinile speciilor Euonimus atropurpureus, E. europaea, E. veruccosa, fam. Celastraceae.

Compoziție. Heterozide ale digitoxigenolului. Alcaloizi.

Fdin. Coleretic-colagog, laxativ. Cardiotonic.

Ind. Insuf. hepatică, dischinezii biliare. Insuf. cardiacă.

Admin. În specialități farmaceutice.

FUMARIA OFFICINALIS

FUMĂRIȚĂ, FUMUL PĂMÂNTULUI, IARBĂ DE CURCĂ, SĂFTĂREA

Partea utilizată. FUMARIAE HERBA. Partea aeriană, adesea cu rădăcini, a speciei Fumaria officinalis, fam. Fumariaceae.

Compoziție. Alcaloizi (1%), izochjinolinici (fumarina = protopina) și fenantrenici.

Fdin. Amficoleretic (crește secreția biliară când este redusă și o scade când este crescută). Antispastic. Laxativ. Antiinflamator. Antiaritmic. Sedativ, hipnogen. Diuretic.

Ind. Dischinezii biliare. Insuf. digestivă și hepatică. Migrena biliară. Disurie. Dismenoree. Adjuvant în psoriazis.

R.a. După 8–10 zile poate produce scăderea hematiilor și astenie.

Admin. Infuzie 5%. Suc din planta proaspătă, 100 g/zi. Tinctura 10 pic × 2/zi înainte de masă, timp de 8–10 zile. Pauze de 10 zile.

PREPARATE FARMACEUTICE

ODDIBIL®, CHOLONGAL®

GENTIANA LUTEA

GENȚIANĂ, GHINȚURĂ, ENȚURĂ

Partea utilizată. GENTIANAE RADIX. Rădăcinile și rizomii speciei Gentiana lutea, fam. Gentianaceae.

Scanned with OKEN Scanner

Compoziţie. Principiu amar secoiridoid, genţiopicrozida (7,5% în produsul proaspăt, 2–3% în cel uscat). Aglicomul, genţiogenol, are structură iridoidă. Derivaţi xantonici (gentizina). Alcaloizi (genţianina). Tanin.

Fdin. Stimulent digestiv, gastric, biliar, pancreatic. Colagog-coleretic. Laxativ. Trofic al mucoasei bucale. Stimulent SNC. Antidepresiv.

Ind. Hiporexie, dispepsii, regurgitaţii, hipoaciditate gastrică, meteorism. Anemie, convalescenţă (bolnavi cu tentă pală sau ceroasă). Insuf. hepatică şi biliară. Stomatite.

R.a. Doze mari produc vome, tulburări digestive.

Cind. Ulcer gastric şi duodenal.

Admin. Pulbere 0,20–2 g. Decoct 1%. Tinctura (20%), 10 picături, cu 20–30 ml apă, cu 20–30´ înaintea meselor. Vin tonic. În băuturile „bitter".

PRODUSE FARMACEUTICE

GASTRICARD®, VENTRODIGEST®, CEAI TONIC APERITIV

LAVANDULA ANGUSTIFOLIA

A se vedea HA 03 AW

MARRUBIUM VULGARE

UNGURAŞ, BĂLŢĂTURĂ, VORONIC, CĂTUŞNICĂ SĂLBATICĂ

Partea utilizată. MARRUBII HERBA. Vârfurile înflorite ale speciei Marrubium vulgare, sin. M. album, fam. Lamiaceae.

Compoziţie. Principii amare (0,3–1%), marubiina (în mediu alcalin trece în acid marubic). Saponine, Tanin. Ac. cafeic şi clorogenic. Flavonozide. Ac. ursolic.

Fdin. Tonic amar, stimulent digestiv, colagog (acid marubic). Fluidizează secreţiile, „curăţă" mucoasele. Expectorant. Antitermic. Antiinflmator. Antiaritmic.

Ind. Anorexie. Dischinezii biliare. Bronşită cronică, astm. Congestie gastro-hepatică. Hipomenoree la anemice. Aritmii cardiace.

Admin. Infuzie 5%. Tinctură 15–25 pic. × 3/zi.

Scanned with OKEN Scanner

PEUMUS BOLDUS

Partea utilizată. BOLDO FOLIUM. Frunzele arborelui Peumus boldo, fam. Monimiaceae.

Compoziție. Alcaloizi cu nucleu aporfinic (0,25–2%), boldina. Ulei volatil (3%). Flavonoide (boldozida). Taninuri.

Fdin. Stimulent digestiv. Colagog-coleretic. Restabilește sau crește secreția biliară. Antispastic. Diuretic uricozuric. Sedativ.

Ind. Dispepsii. Dischinezii biliare hipotone. Insuf. hepatică. Edeme. Oligurie.

R.a. Stări depresive.

Admin. Tinctura (1/5), 5–10 pic. × 3/zi, în apă, după masă. Infuzie 5–10%, 2–3 cești/zi. Vin 30 g/litru, 30 g/zi.

PREPARATE FARMACEUTICE

LOSAPAN®, GALLEMOLAN®, OPOBYL®

ROSMARINUS OFFICINALIS

A se vedea HA 03 AW

TARAXACUM OFFICINALE

PĂPĂDIE, FLOAREA GĂINII, LĂPTUCĂ

Partea utilizată. TARAXACI RADIX CUM HERBA. Partea aeriană și partea subterană, rizomi și rădăcini, de la planta Taraxacum officinale, sin. Leontodon taraxacum, fam. Asteraceae.

Compoziție. Taraxacina, principiu amar, guaianolidă. Triterpene. Flavonoide. Carotenoide.

Fdin. Colagog-coleretic. Diminuă supraîncărcarea circulației porte. Stimulent digestiv și pancreatic. Diuretic. Laxativ (influențează mai ales intestinul gros, reg. signoidiană). Favorizează eliminarea ureei sanguine.

Ind. Dischinezii biliare, gastrită hipoacidă, dispepsii. Anorexie. Meteorism. Insuf. hepatică, congestia ficatului. Tulburări sigmoidiene. Cefalee de origine digestivă.

Cind. Litiază biliară. Gastrita hiperacidă.

Admin. Rădăcini și frunze pulb. Suc proaspăt 3–4 g × 2/zi. Decoct 3% × 2/zi. Tinctură 10–20 pic. ×2–3/zi, într-o băutură caldă.

Scanned with OKEN Scanner

PRODUSE FARMACEUTICE

ARISTOCHOL®, GALLEB®, HEPAGALLIN®, NEUROCHOL®.

ALTE PLANTE DIN HERBAL ATC INDEX (1)

– **PAELLODENDRON AMURENSE,** CORTEX
– **URTICA DIOICA,** FRUCTUS
– **VERONICASTRUM VIRGINICUM,** RADIX

ALTE PLANTE DIN HERBAL ATC (INDEX 2)

ARTEMISIA ABSINTHIUM

A se vedea HA 03 AW

HYPERICUM PERFORATUM

A se vedea HD 03 WX

MENTHA PIPERITA

A se vedea HA 03 AW

PETASITES HYBRIDUS

A se vedea HA 03 WX

ALTE PLANTE (3)

RAPHANUS SATIVUS

RIDICHE NEAGRĂ, RIDICHE DE IARNĂ

Partea utilizată. RAPHANI RADIX. Rădăcina speciei Raphanus sativus, var. nigra, fam. Brassicaceae.

Compoziție. Glucosinapide (glucobasicina, sinapina). Poliholozide. Antociani. Enzime (oxidaze, peroxidaze).

Fdin. Coleretic-colecistochinetic. Antitusiv. Diuretic. Laxativ. Antimicrobian. Imunostimulator.

Ind. Dischinezii biliare. Dispepsii. Constipație. Infecții respiratorii.

R.a. Greață, balonare, pirozis.

Admin. Suc proaspăt, 100–150 ml, 4–5 zile. Sirop cu zahăr sau miere.

Scanned with OKEN Scanner

HA 05 B TERAPIE HEPATICĂ, LIPOTROPE

HA 05 BA TERAPIE HEPATICĂ

PLANTE DIN HERBAL ATC INDEX

SILYBUM MARIANUM

ARMURARIU

Partea utilizată. CARDUUI MARIANI. (MARIAE) FRUCTUS ET HERBA. Achenele și părțile aeriene ale plantei Carduus marianus, sin. Silybum marianum, fam. Asteraceae.

Compoziție. Flavanolol lignani (1,5–3%), flavonoli (quercetol, apigenol), flavanonoli (taxifolină). Amestecul constituenților flavonolignare = silimarină, formată din silibină, silidianină, silicristină. Ulei gras (20–30%) cu acid linoleic (10%), ac. oleic (30%), ac. palmitic (9%). Fitosteroli.

Fdin. Hepatoprotector (stabilizator al membranei hepatocitului).

Ind. Hepatite cronice, steatoză hepatică. Litiază biliară. Grețuri, eructații, vome biliare. Profilaxia și tratamentul efectelor substanțelor hepatotoxice (alcool, solvenți, medicamente).

Admin. Infuzia de frunze sau semințe proaspăt zdrobite, 3%. Tinctura, 15 pic. × 3/zi, cu ½ oră înainte de masă, serii de 8 zile. Componentele silimarinei sunt puțin solubile în apă. De aceea se recomandă preparatele farmaceutice.

PRODUSE FARMACEUTICE

SILIMARINĂ, LERGALON®, DURASISYMARIN® LAGOSA®, HEPATOFALK®

THEOBROMA CACAO

Partea utilizată. CACAO SEMEN. Semințele plantei Theobroma cacao, fam. Sterculiaceae.

Compoziție. Teobromină (1–2%), cafeină (0,2–0,3%). Ulei gras (Butyrum cacao, 45–55%).

Admin. Semințele pulverizate, cu tot conținutul de ulei gras, constituie materia primă pentru fabricarea ciocolatei, prin adaos de lapte, zahăr, vanilie. După degradarea semințelor, pentru obținerea untului de cacao, pulberea rezultată din măcinarea lor constituie cacaoa (Grigorescu, 1986).

Scanned with OKEN Scanner

ALTE PLANTE DIN HERBAL ATC INDEX (1)

ANDROGRAPHIS PANICULATA, HERBA

ALTE PLANTE DIN HERBAL ATC INDEX (2)

AGRIMONIA EUPATORIA

A se vedea HA 01 WA

BOSWELLIA SERRATA

A se vedea HA 03 AW

CYNARA CARDUNCULUS

A se vedea HA 05 AW

GLYCYRRHIZA GLABRA

A se vedea HA 02 WA

OENOTHERA BIENNIS

A se vedea HD 11 AX

ALTE PLANTE (3)

GLYCINE SOJA

ULEI DE SOIA

Partea utilizată. OLEUM SOJAE. Uleiul gras obținut prin presarea la cald a semințelor speciei Soja hispida, sin. Glycine soja, sin. Glycine hispida, fam. Fabaceae.

Compoziție. Ulei gras, lecitine cu acizi grași nesaturați, oleic, linolic, linolenic. Lecitinele purificate și concentrate au denumirea Essentielle Phospholypide, EPL.

Fdin. Hepatoprotectoare. Hipocolesterolemiantă.

Ind. Hepatite cronice.
Admin. Produse farmaceutice.

PRODUSE FARMACEUTICE

ESSENTIALE®

Scanned with OKEN Scanner

HELICRHYSUM ARENARIUM

SIMINOC

Partea utilizată. HELICHRYSI HERBA. Părțile aeriene ale speciei Helichrysum arenarium, fam. Asteraceae.

Compoziție. Flavonoide (0,4%): helicrizine A și B. Arenol și izoarenol. Cumarine.

Fdin. Antiinflamator hepatic, detoxifiant. Coleretic. Digestiv. Diuretic. Antimicrobian.

Ind. Hepatite cronice. Colangită, colecistită.

Admin. Infuzie 3% × 2–3/zi.

SALVIA MILTIORRHIZA

RĂDĂCINI DE DANSHEN

Partea utilizată. SALVIAE MILTIORRHIZAE RADIX. Rădăcinile speciei Salvia miltiorrhiza, fam. Lamiaceae.

Compoziție. Litospermat B, tetramer al ac. cafeic. Transhinone, pigmenți diterpenici. Derivați de catechol.

Fdin. Hepatoprotector. Hepatoregenerator.

Ind. Hepatite cronice.

Admin. Preparate farmaceutice.

SCHISANDRA CHINENSIS

Partea utilizată. Schisandra chinensis, fam. Schisandraceae.

Compoziție. Dibenzociclo-octadien-lignane (7–19%) (gomisina A, schizandrina A).

Fdin. Hepatoprotector. Hepatoregenerator. Antioxidant. Antispastic. Inhibiția carcinogenezei hepatice (experimental).

Ind. Hepatite cronice.

Admin. Preparate farmaceutice.

Scanned with OKEN Scanner

HA 06 LAXATIVE

HA 06 A LAXATIVE

Laxativele sunt substanțe care produc un scaun normal, ca aspect și consistență. **Purgativele** sunt medicamente care produc eliminarea întregului conținut intestinal. Eliminarea scaunelor se produce cu latență diferită, în funcție de locul și mecanismul de acțiune. În general, cu purgative, la 2–6 ore de la administrare, cu laxative, la 8–12 ore. Purgativele produc de obicei cel puțin două scaune, uneori mai multe, inițial solide sau semisolide, ulterior din ce în ce mai apoase. După golirea completă a intestinului urmează 1–3 zile fără scaun. Unele medicamente au ambele acțiuni, sunt laxative la doze mici și purgative la doze mai mari.

HA06 AB LAXATIVE DE CONTACT

HA06 AC LAXATIVE DE VOLUM

HA06 AX ALTE LAXATIVE

*

* *

HA06 AB LAXATIVE DE CONTACT

PLANTE DIN HERBAL ATC INDEX

ALOE

ALOE, SABUR

Partea utilizată. ALOE. Produsul obținut prin evaporarea și uscarea sucului frunzelor speciei Aloe ferox și hibrizii săi, A. vera, sin. A. vulgaris, sin. A. barbadensis; A. perryi, fam. Aloaceae, sin. Asphodelaceae.

Compoziție. Derivați antrachinonici (15–40%) (aloina, amestec de doi stereoizomeri), rezine (20%) Saponozide.

Fdin. Doze de 0,01–0,02 g au acțiune stimulentă digestivă, colagogă. Doze de 0,10–0,25 g sunt laxative. Doze 0,25 –1 g sunt purgative Emenagog.

Ind. Laxativ, purgativ.

R.a. Scaune diareice, sanguinolente.

Scanned with OKEN Scanner

Cind. Sarcină, alăptare, tulburări renale, ocluzie intestinală, inflamații intestinale, menstruație.

Admin. Doza uzuală laxativă pentru o dată: Aloe barbadensis 0,05 g; Aloe Kapensis 0,1 g; Extr. aloe sicc – 0,1 g. Tinctura 20%. În preparate farmaceutice.

PREPARATE FARMACEUTICE

OPOBYL®, ALOPHEN ®, PURGOIDS®, ARTIN®, ARISTOCHOL®.

BRYONIA ALBA

MUTĂTOARE CU POAME NEGRE

Partea utilizată. BRYONIAE RADIX. Rădăcinile tuberizate ale speciei Bryonia alba, fam. Cucurbitaceae.

Compoziție. Triterpene tetraciclice = cucurbitacine, notate E, B, D, I, J, K, L. Heterozidele lor.

Fdin. Purgativă drastică. Emetică. Diuretică. Antiinflamatoare.

Ind. Dispepsie („ca o piatră în epigastru"). Pirozis. Bronșită. Antireumatic (articular, muscular). Inflamațiile seroaselor. În medicina populară, purgativ, diuretic.

R.a. Plantă toxică. Local produce iritații, congestie, vezicule. Intern vome, diaree.

Admin. Tinctura, 5–10 pic. × 3/zi, în puțină apă. Mai ales ca preparate homeopate, fiind un redutabil antireumatic.

BRYONIA DIOICA

MUTĂTOARE CU POAME ROȘII

Partea utilizată. BRYONIAE RADIX. Tuberculii speciei Bryonia dioica, fam. Cucurbitaceae.

Compoziție. Cucurbitacina D și derivați.

Fdin. Ca B. alba. În plus acț. citostatică.

Ind. Purgativ drastic la 1–2 g.

R.a. Toxicitate mai mare decât B. alba. Vome, convulsii, delir, paralizie.

CITRULLUS COLOCYNTHIS

Partea utilizată. COLOCYNTHIDIS FRUCTUS. Fructele decorticate ale speciei Citrullus colocynthidis, fam. Cucurbitaceae.

Scanned with OKEN Scanner

Compoziție. Substanțe amare (colocintina, colocintidina). Glicozida unui fitosterol (citrulol). Substanță rezinoasă (colocinteina). Cucurbitacine.

Fdin. Purgativ drastic. Emenagog.

Ind. Constipație atonă (mai ales în medicina veterinară).

R.a. Vome, colici, hemoragii intestinale (la 2–5 g pulbere)

Admin. Pulbere 0,05–0,30 g. Tinctura 1–2 g.

IPOMOEA ORIZABENSIS

SCAMONEA DE MEXIC

Partea utilizată. SCAMMONIAE RESINA. Produsul obținut din rădăcinile speciilor Ipomoea orizabensis (Scamonea de Mexic) și Convolvulus scammonea (Scamonea de Alen sau smirna), fam. Convolvulaceae.

Compoziție. Glicorezine (6–18%) cu scamonină și jalapozidă (60–85%).

Fdin. Purgativ drastic (0,15–0,20 g)

Ind. Constipație acută și cronică.

Admin. Ca forme farmaceutice.

IPOMOEA PURGA

REZINĂ DE JALAPA

Partea utilizată. JALAPAE RESINA. Glicorezina obținută prin extracție cu alcool de 90% din tuberii speciei Exogonium purga, sin. Ipomoea purga, fam. Convolvulaceae.

Compoziție. Rezine (convolvulozida, 80%, jalapozida, 20%).

Fdin. Purgativ drastic.

Ind. Constipații acute.

R.a. Greață, vome, colici.

Admin. Intern 0,10–0,15 g. Tinctură 8–10 g. În prezent abandonată.

*

* *

TUBERUL DE JALAPA, conține glicorezine (10–18%), ulei volatil. Este purgativ drastic la 1–2 g și laxativ la 0,1–0,2 g.
Ind. În constipații cronice.

Scanned with OKEN Scanner

PODOPHYLLUM PELTATUM

PODOFILINĂ

Partea utilizată. PODOPHYLLI RESINA. PODOPHYLLINUM. Rezina purificată obținută din rizomii plantei Podophyllum peltatum, fam. Berberidaceae, prin refluxare sau percolare.

Compoziție. Rezină cu podofilotoxină (20%), α-peltatina (10–13%), β-peltatina (5%).

Fdin. Purgativ, colagog. Antimitotică.

Ind. Constipație (astăzi abandonată). Condiloame cutanate, carcinom epitelial (local).

Admin. Intern 0,01–0,05 g. Local sol. 0,5%.

*

* *

RIZOMII DE PODOPHYLLUM conțin rezina (3–6%), berberină. Au acțiune laxativă, colagogă, antitumorală.
Ind. În carcinom epitelial (local), colectistite. Pentru obținerea rezinei.

RHAMNUS FRANGULA

SCOARȚĂ DE CRUȘÂN, LEMN CÂINESC; PAȚACHINĂ

Partea utilizată. FRANGULAE CORTEX. Scoarța uscată, conservată cel puțin un an sau menținută 60 minute la 100°C înainte de uscare, recoltată de pe trunchiul și ramurile arbustului Rhamnus frangula, sin. Frangula alnus, fam. Rhamnaceae.

Compoziție. Antracenozide (3–8%), agliconi (0,1%) (glucofrangulozida având ca aglicon frangulaemodina).

Fdin. Laxativ, purgativ. Produce un scaun moale după 8–12 ore. Coleretic-colagog, cicatrizant.

Ind. Constipație spastică. Hemoroizi. Fisuri anale. Obezitate. Acnee. Celulită.Extern. Plăgi cu cicatrizare dificilă.

R.a. Doze mari pot produce enterocolite. Administrat la femei care alăptează pot produce colici și diaree la sugari.

Cind. Sarcină. Alăptare. Vârstnici. Nu se administrează mai mult de 7 zile consecutiv. Asociere cu cardiotonice. Obstrucții intestinale. Inflamații intestinale. Apendicită.

Admin. Doza pentru o dată, 2 g Cortex Frangulae. Decoct 1%, admin. seara. Pulbere 1–3 g. Extr. fluid 1–2 g/zi. Tinctura 15–20 pic × 3/zi, înainte de masă. Comprese: o linguriță în ½ pahar oțet diluat.

Scanned with OKEN Scanner

RHAMNUS PURSHIANA

CASCARA SAGRADA

Partea utilizată. RHAMNI PURSHIANAE CORTEX. Scoarța de la trunchiul și ramurile speciei Rhamnus purshiana, sin. Frangula purshiana, fam. Rhamnaceae.

Compoziție. Derivați hidroxiantracenici (8–10%), din care cascarozide A, B, C, D, E, F (60–70%), aloine A, B (10%).

Fdin. Laxativ, purgativ, mai puternice decât Rh. frangula.

Ind. Constipație acută.

R.a. Dureri abdominale. Administrarea îndelungată produce hipopotasemie, albuminurie, hematurie.

Cind. Sarcina, alăptare. Administrarea cel mult 7 zile consecutiv.

Admin. Pulbere 1–2 g/zi. Extr. fluid 1–2 ml/zi. Tinctură.

RHEUM PALMATUM

REVENT

Partea utilizată. RHEI RHIZOMA. (RADIX). Rădăcinile mari și rizoamele decorticate ale speciilor Rheum palmatum, var. tanguticum și R. officinale, fam. Polygonaceae.

Compoziție. Reoantracenozide și agliconii lor. (2–5%). Reotanoide (15%).

Fdin. Laxativ. Purgativ. În doze mici este stimulent digestiv, orexigen, antidiareic.

Ind. Constipație acută la vârstnici, debili, aterosclerotici. Fisuri anale. Hemoroizi. Atonie gastrică, gastralgie. Dispepsii.

Cind. Sarcină, alăptare.

Admin. Dispepsii 0,05–0,20 g pulbere. Laxativ 0,25–0,50 g. Purgativ 1–3 g. Macerat, 5–20 g. Extr. uscat 0,1–0,5 g. Tinctura 15–20 pic. × 2–3/zi.

RICINUS COMMUNIS

RICIN, CĂPUȘĂ

Partea utilizată. OLEUM RICINI. Uleiul gras obținut prin presare la rece a semințelor decorticate de Ricinus communis, fam. Euphorbiaceae.

Compoziție. Ricinoleină (80%), triglicerida acidului ricinoleic. Lectină.

Scanned with OKEN Scanner

Fdin. Purgativ. produce scaun moale sau lichid după 2–6 ore. Extern, cicatrizant.

Ind. Constipație acută. Bine suportat de copii, debili, bătrâni, convalescenți.

Cind. Ileus. Dureri abdominale de cauze neprecizate. Constipație cronică. Litiază biliară.

Admin. Oral, pe nemâncate. Adulți 15–30 g (1–2 linguri). Copii 2 g pe an de vârstă. Pentru a evita gustul neplăcut se ia în prealabil suc de lămâie sau se amestecă cu lapte îndulcit sau cu lapte praf, sub formă de pulbere.

SENNA ALEXANDRINA

SIMINICHIE, FRUNZELE MAMEI

Partea utilizată. SENNAE FRUCTUS. Fructele speciei Senna alexandrina, sin. Cassia acutifolia, C. angustifolia, C. senna, fam. Fabaceae.

Compoziție. Antraderivați (1,3%), senozidele A și B. Glicozide ale reolului, aloeemodolului, senidolului C.

Fdin. Laxativ, purgativ. Excitomotor pe vezică și uter. Emenagog.

Ind. Constipație cu colici flatulente, mai ales la copii.

Admin. Infuzie 5–15 g/200 ml. Tinctura 15 pic. × 2/zi. Fructul 1 g o dată.

SENNA ALEXANDRINA

Partea utilizată. SENNAE FOLIUM. Frunzele speciilor menționate la fructe de sena.

Compoziție. Glicozidele unor diantrone, senidol A și B, denumite senozide A și B. Flavonozide. Rezină. Mucilagii.

Fdin. Laxativ, purgativ. Efectul apare la 6–12 ore de la admin. orală.

Ind. Tratament de scurtă durată a constipației cronice care nu răspunde la alte purgative, mai blânde. Pentru pregătirea investigațiilor radiologice și endoscopice sau intervențiilor chirurgicale pe intestin.

R.a. Cind. Admin. A se vedea Memoratorul de farmacologie (A 06 AB). Doza pentru o dată 1 g.

ALTE PLANTE DIN HERBAL ATC INDEX (1)

– **OPERCULINA TURPETHUM,** RADIX

Scanned with OKEN Scanner

HA 06 AC LAXATIVE DE VOLUM

PLANTE DIN HERBAL ATC INDEX

ASTRAGALUS GUMMIFER

GUMĂ TRAGACANTA

Partea utilizată. GUMMI TRAGACANTHAE. Produs de exudație uscat la aer, obținut prin incizii în ramurile și tulpinile unor specii de Astragalus (A. gummifer, A. verus, A. cylleneus, A. creticus etc.), fam. Fabaceae.

Compoziție. Poliholozide, Macromolecule poliuronidice, cu o fracțiune majoră insolubilă, acidă, basorină (60–70%) și o cantitate mai unică, neutră, solubilă în apă, tragacantină (30–40%).

Fdin. Laxativ.

Ind. Constipații cronice.

CHONDRUS CHRISPUS

CARAGHEN, MULCHI ISLANDEZ, MUȘCHI CREȚ

Partea utilizată. CARRAGEEN. Talul a două alge roșii, Chondrus chrispus și Gigartina mamilosa, fam. Gigartinaceae.

Compoziție. Mucilag neozuronic, caragenina (50–60%), mucopolizaharid, formată din sărurile de calciu ale esterilor sulfurici ai galactozei, cu structură asemănătoare heparinei.

Fdin. Laxativ. Emolient. Expectorant, Antitusiv. Protector al mucoaselor. Antidiareic. Hipocolesterolemiant.

Ind. Constipație cronică. Gastrite, duodenite, colite. Bronșite.

Admin. Decoct 0,5–1%.

FRAXINUS ORNUS

MOJDREAN, MANA

Partea utilizată. MANNA. Sucul întărit obținut prin incizii în scoarța arborelui Fraxinus ornus, fam. Oleaceae.

Compoziție. Manitol (72–90%), maninotrioză (6%), maneotetroză (12%).

Fdin. Laxativ. Colecistochinetic slab.

Ind. Constipație cronică. Bine suportată de copii.

Admin. Copiii până la 3 ani, 5–15 g/zi. Între 3–6 ani, 15–20 g/zi. Peste 6 ani, 30 g. Adulți 60 g/zi. Se admin. înmuiată în apă sau lapte cald.

Scanned with OKEN Scanner

GELIDIUM AMANSII

AGAR, GELOZĂ

Partea utilizată. AGAR. Mucilagul gelificat şi uscat obţinut prin fierberea cu apă acidulată a talului unor alge marine din genurile Gelidium (G. amansii, G. corneum, G. cartilagineum, etc.), Eucheuma, Gracilaria, Rodophyta.

Compoziţie. Poliholozide (90%), un galactan complex, format din agarază (70%) şi agaropectină (30%).

Fdin. Laxativ. Nu este degradat în stomac sau intestin.

Ind. Constipaţii cronice.

Admin. 1–2 linguriţe (5–10 g) de 2 ori pe zi.

LINUM USITATISSIMUM

SEMINŢE DE IN, IN DE CULTURĂ, IN DE FUIOR, IN DE SĂMÂNŢĂ

Partea utilizată. LINI SEMEN. Seminţele speciei Linum usitatissimum, fam. Linaceae.

Compoziţie. Mucilag conţinut în tegumentul seminţei (3–6%) format din poliholozide, acid galacturonic şi ramnoză. Ulei gras (40%).

Fdin. Laxativ. protector al mucoaselor digestive. Emolient.

Ind. Constipaţii cronice. gastrite. Enterite.

Cind. Ocluzie intestinală.

Admin. 15 g seminţe întregi (1–2 linguri) la un pahar cu apă (100–150 ml), înmuiate timp de 8 ore. Se bea dimineaţa pe nemâncate. Se consumă mai multe lichide.

PLANTAGO AFRA

Partea utilizată. PSYLLII SEMEN. Seminţele speciilor Plantago psyllium, sin. P. afra. P. indica, sin. P. arenaria, fam. Plantaginaceae.

Compoziţie. Mucilag (10–12%), format din xiloză, ac. galacturonic, arabinoză, ramnoză. Ulei gras, glicozide iridoidice (aucubozidă).

Fdin. Laxativ. Mucoprotector. Antiinflamator intestinal.

Ind. Constipaţie. Enterite. Colon iritabil.

Admin. 1–3 linguriţe seminţe suspendate în 100 ml apă, dimineaţa şi seara. Se bea, în plus, 200 ml lichid. În enterite, seminţe fierte în apă sau ca piure.

Scanned with OKEN Scanner

PLANTAGO OVATA

SEMINȚE DE ISPAGULA

Partea utilizată. PLANTAGINIS OVATAE SEMEN. SEMEN ISPAGHULAE. Semințele speciei Plantago ovata, sin. P. ispaghula, fam. Plantaginaceae.

Compoziție. Mucilag (20–30%), format din arabinoxilani (85%), alături de ramnoză, acid galacturonic. Ulei gras. iridoide (aucubozidă).

Fdin. Laxativ.

Ind. Constipație, fisuri anale, hemoroizi.

Admin. 10 g semințe în 100 ml apă. După îmbibare se bea și se adaugă 200 ml lichid.

PRODUSE FARMACEUTICE

PLANTABEN®, AGIOCUR®.

TAMARINDUS INDICA

CURMAL DE INDIA; TAMARIND

Partea utilizată. PULPA TAMARINDORUM. Pulpa constituită din mezocarpul fructelor arborelui Tamarindus indica, fam. Leguminosae.

Compoziție. Tartrat acid de potasiu, glucide simple, aminoacizi, pigmenți antocianici, pectine.

Fdin. Laxativ, purgativ.

Ind. Constipație.

Admin. Oral, 10–50 g ca laxativ, 60–100 g ca purgativ. Administrat ca atare sau diluat în ceai sau sirop.

ALTE PLANTE DIN HERBAL ATC INDEX (1)

– **CYAMOPSIS TETRAGONOLOBA,** GUMMI
– **GELIDIELLA ACEROSA,** EXTRACT
– **STERCULIA URENS,** GUMMI
– **PLANTAGO OVATA,** SEMEN

ALTE PLANTE (3)

TRITICUM AESTIVUM

TĂRÂȚE DE GRÂU

Partea utilizată. TRITICI TESTAE. Produs secundar obținut la măcinarea cariopselor speciei Triticum aestivum, fam. Poaceae.

Scanned with OKEN Scanner

Compoziție. Proteine (15%). Lipide (5%). Glucide (55%). Minerale și vitamine (7%). Lignine (8%). Dintre glucide, amidon (12%), celuloză (21%), hemiceluloze (22%). 10 g tărâțe conțin 5,6 g substanțe balast. 100 g tărâțe = 150 –175 kcal.

Fdin. Laxativ. Adsorbant al toxinelor.

Ind. Constipația cronică. Diverticuloză.

R.a. Balonări, disconfort abdominal. Administrarea prelungită determină eliberarea crescută din organism a ionilor de calciu, magneziu, fier, prin legarea acestora sub formă de fitați.

Cind. Enteropatii induse de gluten, sugari, copii sub 2 ani.

Admin. Inițial 5–10 g tărâțe/zi, 10–12 zile. Se crește progresiv în funcție de efect până la 15–40 g/zi. Se consumă 1,5–2 l lichide pe zi pentru a evita riscul unor ocluzii intestinale.

HA 06 AX ALTE LAXATIVE

PLANTE DIN HERBAL ATC INDEX

CASSIA FISTULA

Partea utilizată. CASSIAE FRUCTUS. Păstăile speciei Cassia fistula, sin. Cathartocarpus fistula, fam. Leguminosae.

Compoziție. Derivați antrachinonici (1%), mai ales ai crizofanului.

Fdin. Laxativ.

Ind. Constipație la copii și vârstnici.

Admin. Pulpa. Copii 8–10 g, adulți 40–60 g.

COPAIFERA LANGSDORFFII

COPAIBA

Partea utilizată. BALSAMUM COPAIVAE. Oleo-rezina recoltată de la specii de Copaifera (C. officinalis, C. langsdorffi, C. guyanensis), fam. Fabaceae.

Compoziție. Ulei volatil, acizi rezinici (agatic), principii amare.

Fdin. Laxativ. Antiseptic. Antiinflamator. Cicatrizant.

Ind. Constipație. Infecții respiratorii acute. Arsuri, ulcere.

EUONYMUS ATROPURPUREUS

A se vedea HA 05 AW

Scanned with OKEN Scanner

FICUS CARICA

SMOCHINE

Partea utilizată. CARICA,. Smochinele arbustului Ficus carica, fam. Moraceae.

Compoziție. Zahăr invertit, mucilag, pectine, acizi organici

Fdin. Laxativ.

Ind. Constipație cronică.

Admin. Fructe conservate.

HELIANTHUS ANNUUS

ULEI DE FLOAREA SOARELUI

Partea utilizată. OLEUM HELIANTHI. Uleiul gras obținut prin presarea la cald a semințelor de Helianthus annuus, fam. Compositae.

Compoziție. Gliceride ale acizilor nesaturați oleic și linolic (85%), ale ac. palmitic, stearic, arahidonic, lignoceric. Insaponifiabil (1%). Carotenoide. Lecitină. Fitosteroli.

Fdin. Emolient

PRUNUS SPINOSA

PORUMBAR

Partea utilizată. PRUNI SPINOSAE FLOS. Florile speciei Prunus spinosa, fam. Rosaceae.

Compoziție. Glicozide ale Kemferolului și cvercetolului (hiperozidă, rutozidă). Glicozide cianogenetice (amigdalozida). Cumarine.

Fdin. Diaforetice, ciuretice. laxative. Expectorante.

Ind. Edeme. Colici. Meteorism.

Admin. Infuzie 5%.

TRAXACUM OFFICINALE

A se vedea Ha 05 AW

ALTE PLANTE DIN HERBAL ATC INDEX (1)

- **PHYLLANHUS EMBLICA,** FLOS ET FRUCTUS
- **SAMBUCUS NIGRA,** FRUCTUS
- **VERONICASTRUM VIRGINICUM,** RADIX

Scanned with OKEN Scanner

HA 07 ANTIDIAREICE, ANTIINFLAMATOARE/ ANTIINFECŢIOASE INTESTINALE

HA 07 B ADSORBANTE INTESTINALE

HA 07 D ANTIPROPULSIVE

HA 07 X ALTE ANTIDIAREICE

*

* *

HA 07 B ADSORBANTE INTESTINALE

HA 07 BW ADSORBANTE INTESTINALE VEGETALE

PLANTE DIN HERBAL ATC INDEX

CERATONIA SILIQUA

A se vedea HA 04 WB

CHONDRUS CRISPUS

A se vedea HA 06 AC

PLANTAGO AFRA

A se vedea HA 06 AC

PLANTAGO OVATA

A se vedea HA 06 AC

HA 07 D ANTIPROPULSIVE

HA 07 DA ANTIPROPULSIVE

PAPAVER SOMNIFERUM

MAC DE GRĂDINĂ

Partea utilizată. OPIUM. Latexul concretizat la aer, recoltat în urma inciziilor practicate pe suprafaţa capsulelor nematurizate

Scanned with OKEN Scanner

ale speciei Papaver somniferum, var. glabrum, album, nigrum, setigerum, fam. Papaveraceae.

Compoziție. Alcaloizi (10–20%), cu nucleu izochinoleinic (papaverina, narcotina, tebaina), cu nucleu morfinanic (morfina, codeina), cu alte structuri.

Fdin. Analgezic (mai puternic decât cantitatea echivalentă de morfină). Hipnotic. narcotic. Antispastic. Antitusiv. Antidiareic.

Ind. Diaree. Bronșită.

Admin. Regimul stupefiantelor. Pulberea opiu, ca Pulb. Dover. Tinctura (1% morfină). Sirop (0,05%).

HA 07 X ALTE ANTIDIAREICE

PLANTE DIN HERBAL ATC INDEX

AESCULUS HIPPOCASTANUM

CASTAN SĂLBATIC, CASTAN PORCESC

Partea utilizată. HIPPOCASTANI CORTEX. Scoarțele de pe tulpinile și ramurile speciei Aesculus hippocastanum, fam. Hippocastanaceae.

Compoziție. Heterozide cumarinice, fraxozida și esculozida. Taninuri mixte. Saponozide (escina). Flavone. Alantoină.

Fdin. Vasoconstrictor periferic cu acțiune lentă. Capilaro-protector. Antiedematos. Hemostatic. Astringent. Antiinflamator.

Ind. Hemoroizi. Fragilitate capilară. Varice. Sacro-coxalgii prin congestie venoasă. Prolaps rectal. Tulburări rectale și anale prin congestie venoasă.

Admin. Extracte. Decoct 5%. Tinctura 10–15 pic. × 3/zi, în puțină apă.

PRODUSE FARMACEUTICE

ANAVENOL®

FRAGARIA VESCA

FRAG, FRAG DE PĂDURE, FRAGI EPUREȘTI

Partea utilizată. FRAGARIAE FOLIUM. Frunzele speciei Fragaria vesca, fam. Rosaceae.

Scanned with OKEN Scanner

Compoziție. Taninuri, cvercetol, cvercitozida.

Fdin. Astringent. Antidiareic.

Ind. Enterite

Admin. Infuzie 5%.

MYRISTICA FRAGRANS

NUCȘOARĂ, MUSCAD

Partea utilizată. MYRISTICAE SEMEN. Semințele arborelui Myristica fragrans, sin. M. officinalis, sin. M. Moschata, fam. Myristicaceae.

Compoziție. Ulei volatil, (5–15%), cu miristicina, trifenol asemănător apiolului. Ulei gras (30–40%). Fitosteroli. Saponină. Canabinoizi.

Fdin. Stimulator digestiv. (sub 3 g). Carminativ.

Ind. Anorexie, dispepsii. Meteorism.

R.a. Euforie, halucinații (la 5–15 g).

NEPETA CATARIA

CĂTUȘNICĂ, IARBA MÂȚEI, MINTA MÂȚEI, IARBA VÂNTULUI, SMEIȚĂ.

Partea utilizată. NEPETAE CATARIAE SUMMITATES. Vârfurile înflorite ale speciei Nepeta catariae, fam. Lamiaceae.

Compoziție. Ulei volatil (0,2–0,7%) cu carvacrol, timol. Acid cafeic, rosmarinic. Flavone.

Fdin. Antitusiv. Sedativ. Stimulent digestiv. Antiinflamator.

Ind. Infecții respiratorii. Diaree.

Admin. Infuzie 3–5%.

QUERCUS PETRAEA

QUERCUS ROBUR

A se vedea HA 01 WA

RIBES NIGRUM

COACĂZ NEGRU

Partea utilizată. RIBIS NIGRI FRUCTUS. Fructe mature, uscate, de la specia Ribes nigrum, fam. Grossulariaceae (Saxifragaceae).

Scanned with OKEN Scanner

Compoziție. Antocianozide (3–5%). Flavone (rutozid). Tanin 5%. Vitamina C (10–15%). Pectine. Minerale.

Fdin. Protector venos și capilar. Antiinflamator. Antioxidant. Astringent.

Ind. Insuf. veno-capilară. hemoroizi. Diaree. Colite. Disfonii, larginite, faringite.

Admin. Decoct. Sirop.

RUBUS FRUCTICOSUS

A se vedea HA 01 WA

VACCINIUM MYRTILLUS

AFIN

Partea utilizată. MYRTILLI FRUCTUS. Fructele mature uscate ale speciei Vaccinium myrtillus, fam. Ericaceae.

Compoziție. Glicozide ale cianidolului, delfinidolului, malvidolului, petunidolului (3–7,5%). Taninuri catehice (7–10%). Pectine.

Fdin. Astringent, antiseptic., antidiareic. Cicatrizant. Protector capilar. Antiedematos. Crește acuitatea vizuală. Hemostatic. Antioxidant. Diuretic. Antiinflamator. Hipoglicemiant. Antiemetic.

Ind. Diaree acută (Enterite infantile). Dispepsii. Meteorism. Vome. Stomatite (local). Insuf. venoasă. Colibaciloză.

Admin. Decoct 5%, fierbere 10 minute (pt. uz local 10%). Doza zilnică 20–60 g fructe (afinele proaspete cu efect laxativ). Tinctura 30 pic. × 3/zi. Copii 10–15 pic. × 3/zi.

ALTE PLANTE DIN HERBAL ATC INDEX (1)

- **COIX LACRYMA-JOBI,** SEMEN
- **DULACIA INOPIFLORA,** RADIX
- **MARANTA ARUNDINACEA,** RHIZOMA
- **PHELLODENDRON AMURENSE,** CORTEX
- **UNCARIA GAMBIR,** EXTRACT
- **URTICA DIOICA,** SEMEN
- **XYSMALOBIUM UNDULATLUM,** RADIX

ALTE PLANTE DIN HERBAL ATC INDEX (2)

CAMELIA SINENSIS

A se vedea HN 06 BC

Scanned with OKEN Scanner

CERATONIA SILIQUA

A se vedea HA 04 WB

ALTE PLANTE (3)

GEUM URBANUM

A se vedea HA 01 WA

Scanned with OKEN Scanner

HA 08 MEDICAȚIA OBEZITĂȚII EXCL. PRODUSE DIETETICE

HA 08 AW PREPARATE ANTIOBEZITATE VEGETALE

PLANTE DIN HERBAL ATC INDEX

FUCUS VESICULOSUS

Partea utilizată. THALLUS. Alge brune din genul Fucus (F. vesiculosus, F. serratus, F. nodosus, F. siliquosus), fam. Phaeophyceae.

Compoziție. Heteropoliuronide. Acid alginic. Poliholozide (fucoidină, laminarină). Iod (0,3–0,8‰).

Fdin. Antiobezitate.

Ind. Obezitate („echivalentul tiroidinei, dar mai inofensiv" – Bach, 1968). Efect potențat prin asociere cu un laxativ blând. Gușe.

Admin. Extract uscat sau fluid, în alcool de 45°. Extr. fluid 0,5–1 g. Tinctura 20 pic. à jeun și după masa de amiază.

ALTE PLANTE DIN HERBAL ATC INDEX (1)

FURCELLARIA LUMBICALIS, MUGILAG

Scanned with OKEN Scanner

HA 09 DIGESTIVE, INCL. ENZIME

HA 09 A DIGESTIVE, INCL. ENZIME

HA 09 W DIGESTIVE VEGETALE

*

* *

HA 09 A DIGESTIVE, INCL. ENZIME

HA 09 AA PREPARATE CU ENZIME

ANANAS COMOSUS

ANANAS

Partea utilizată. ANANAS. Fructele și frunzele speciei Ananas comosus, sin. A. sativus, fam. Bromeliaceae.

Compoziție. Bromelina, glicoproteină cu pH optim de acțiune 4,5–5.

Fdin. Prelungește timpul de sângerare, inhibă agregarea plachetară. Antiinflamator. Enzimă proteolitică.

Ind. Insuf. secreților digestive. Edeme posttraumatice. Colita ulceroasă.

Admin. În produse farmaceutice. 80–320 mg de 2–3×/zi.

CARICA FAPAYA

PAPAIER

Partea utilizată. PAPAIOTINA. Latexul fructelor imature de Carica papaya, fam. Caricaceae.

Compoziție. Papaină, chimopapaine A și B. Amilaze, lipaze, pectinesteraze. lizozim.

Fdin. Papaina este enzimă proteolitică, cu pH optim de activitate 4,6–7,2. 1 g enzimă scindează proteinele din 35–250 albușuri de ou. Este inactivată de sucul gastric. Antiinflamator.

Ind. Substituent al secreților digestive.

Admin. În produse farmaceutice 0,1–1 g /zi.

Scanned with OKEN Scanner

HA 09 W DIGESTIVE VEGETALE

HA 09 WA DIGESTIVE VEGETALE, AMARE

HA 09 WX ALTE DIGESTIVE VEGETALE

*

* *

HA 09 WA DIGESTIVE VEGETALE, AMARE

DIGESTIVE

Numite şi „stomahice", sunt produse care favorizează digestia prin stimularea producerii sucurilor gastro-intestinale.

PRINCIPII (SUBSTANŢE) AMARE

Sunt substanţe cu gust amar care, după administrare orală, produc creşterea secreţiilor digestive şi apetitului prin efect direct, asupra receptorilor gustativi din mucoasa bucală şi asupra mucoasei gastrice şi prin stabilirea unui reflex condiţionat, ca urmare a asocierii repetate a gustului amar, dezagreabil, cu alimentele (gust plăcut).

Răspândire. În plante superioare

Structură şi clasificare. Sunt terpenoide lactonice nesaturate, glicozidate sau nu. Se clasifică în:
a) Produse cu principii amare pure.
b) Produse cu principii amare aromatice, conţinând şi uleiuri volatile.
c) Produse amar-astringente, conţinând şi taninuri.

Proprietăţi. Substanţe solide, amorfe, rar cristalizate, incolore, cu gust amar. Formele glicozidate sunt solubile în apă şi alcool, cele neglicozidate sunt insolubile în apă, solubile în alcool. Se rezinifică prin conservare.

Fdin. Acţiune orexigenă.

Ind. Anorexie la convalescenţi, debili, anemici, copii. Gastrite hipoacide.

Admin. 0,25–0,50 g tincturi de 2–3 ori/zi, diluate cu puţină apă, cu 15–20 minute înainte de masă.

PLANTE DIN HERBAL ATC INDEX

ACHILLEA MILLEFOLIUM

A se vedea HA 03 AW

Scanned with OKEN Scanner

ARTEMISIA ABSINTHIUM

A se vedea HA 03 AW

ASPIDOSPERMA QUEBRACHO-BLANCO

Partea utilizată. QUEBRACHO CORTEX. Scoarţa arborelui Aspidosperma quebracho-blanco, fam. Apocynaceae.

Compoziţie. Alcaloizi ca aspidospermina, chebrahamina, chebrahina (identic cu iohimbina).

Fdin. Digestiv. Antitermic. Antidispneic. Hipotensiv.

Ind. Anorexie, dispepsii. Astm.

Admin. Tinctură 20%, 1–4 g/zi. Extr. fluid 15 pic. × 1–2/zi. Pulbere de scoarţă 0,3–0,5 g/zi.

CENTAURIUM ERYTHREA

ŢINTAURĂ, FIEREA PĂMÂNTULUI

Partea utilizată. CENTAURII HERBA. Părţile aeriene înflorite ale speciei Centaurium umbellatum, sin. Erythraea centaurium, sin Centaurium erythrea, sin. C. minus, fam. Gentianaceea.

Compoziţie. Golicozide amare (0,5%), cu structură secoiridoidică, eritaurina, centapicrina. Flavonoide. Alcaloizi, gentianina, gentianidina. Flavonoide.

Fdin. Tonic amar, stimulează funcţiile motorii şi secretorii ale căilor digestive. Colagog. Laxativ. Antiinflamator, Antibacterian. Sedativ. Cicatrizant (extern).

Ind. Hiporexie, convalescenţă. Dispepsii. Pirozis. Gastrită hipoacidă. Meteorism. Erupţii cutanate, eczeme.

Admin. Infuzie 1–2%. Pulbere 0,5–5 g. Tinctura, 10–20 pic. × 3–4/zi. Dacă produce diaree, se reduce doza la jumătate. Sirop. Vin. Extern, o linguriţă frunze într-un pahar apă fierbinte, comprese.

PREPARATE FARMACEUTICE

CESPRANOL®, VENTRODIGEST®, CAVEPHRON®, NEPHRO-TONICUM®

CETRARIA ISLANDICA

A se vedea HA 01 WB

Scanned with OKEN Scanner

CHAMAEMELUM NOBILE

A se vedea HA 03 AW

CINCHONA PUBESCENS

SCOARȚĂ DE CHINA

Partea utilizată. CHINAE CORTEX. Scoarța de pe ramurile și trunchiurile unor specii de Cinchona (C. pubescens, C. succirubra, C. calissaya, C. officinalis), C. ledgeriana, fam. Rubiaceae.

Compoziție. Alcaloizi (1–10%), (peste 50), aparținând la două perechi de stereoizomeri, chinina-chinidina și cinconina-cinconidina. Taninuri catehice. Principiu amar (chinovozida).

Fdin. Tonic-digestiv. Analgezic, Antitermic. Antimalaric. Ocitocic.

Ind. Viroze respiratorii. Hiporexie la convalescenți, debili.

Admin. Decoct 1%. Tinctură 10–20 pic. Vin tonic.

CITRUS AURANTIUM

A se vedea HA 03 AW

CNICUS BENEDICTUS

SCHINEL, SCAI AMAR

Partea utilizată. CARDUI BENEDICTI HERBA. ACANTHI, GERMANICI HERBA. Părțile superioare ale tulpinilor, cu frunze și flori, ale speciei Cnicus benedictus, fam. Asteraceae.

Compoziție. Principii amare (0,25%) (cnicina, benedictina, artemisifolina). Ulei volatil. Poliine. Flavonozide. Taninuri. Mucilagii.

Fdin. Tonic-amar. Diuretic. Carminativ. Coleretic-colagog. Antimicrobian. Cicatrizant. Antiinflamator.

Ind. Hiporexie, dispepsii. Meteorism. Aerofagie. Ulcere atone (extern).

Admin. Infuzie 3%. Tinctură. Extr. fluid. Extern spălături cu decoct 50 g/litru.

PRODUSE FARMACEUTICE

DIGESTINUM HETTERICH®, ESBERIGAL®, GALLEXIER®

GENTIANA LUTEA

A se vedea HA 05 AW

Scanned with OKEN Scanner

HUMULUS LUPULUS

HAMEI

Partea utilizată. STROBULI LUPULI. GLANDULAE LUPULI. Inflorescențele femele sub formă de conuri și perii glandulari pluricelulari recoltați de pe bracteele conurilor femele ale speciei. Humulus lupulus, fam. Cannabinaceae.

Compoziție. Ulei volatil (0,3–1%) în conuri, 1–3% în peri). Rezina (15–30% în canuri, 50–80% în perii glandulari), conține humulona și lupulona, cu structură floroglucidică. Taninuri (2–4%). Flavone. Principiile mare și uleiul sunt numite lupulină.

Fdin. Sedativ. Antispastic. Tonic amar, digestiv. Diuretic. Antiinflamator. Antibacterian. Antioxidant. Inhibiția osteolizei.

Ind. Excitabilitate. Epuizare nervoasă. Insomnie ușoară. Anorexie, dispepsii, colon iritabil. Menopauză. Osteoporoză. Dismenoree.

Cind. Depresie severă.

Admin. Infuzie 2–3%, 50 ml × 2/zi. Tinctura, 20–25 pic × 3/zi. Aromatizant al berii.

PRODUSE FARMACEUTICE

HOVALETTEN®, BALDRIPARAM®, HOVA®, VIVINOX®

MARRUBIUM VULGARE

A se vedea HA 05 AW

MARSDENIA CONDURANGO

SCOARȚĂ DE CONDURANGO

Partea utilizată. CONDURANGO CORTEX. Scoarța lianei Marsdenia condurango, sin. Gonolobus c, fam. Asclepiadaceae.

Compoziție. Condurangina (1–3%), amestec de glicozide amare de tip saponine. Fitosteroli. Triterpene.

Fdin. Eupeptic. Analgezic.

Ind. Dispepsii. Anorexie. Gastrită hipoacidă. Meteorism.

Admin. Decoct 1%, filtrat după răcire. Tinctură 10 pic. × 3–4/zi. Vin tonic (50–100 g scoarță la 1 litru vin, se macerează câteva zile). Admin. 20 ml vin cu 30 minute înainte de masă.

Scanned with OKEN Scanner

MATRICARIA RECUTITA

A se vedea HA 03 AW

MENYANTHES TRIFOLIATA

TRIFOIȘTE, TRIFOI DE BALTĂ, BOBUL BROAȘTEI

Partea utilizată. TRIFOLII FIBRINI FOLIUM. MEMYANTHIDIS FOLIUM. Frunzele speciei Menyanthes trifoliata, fam. Gentianaceae.

Compoziție. Glicozide amare, cu structură loganozidică, tip gentianaceae, ex. meliantozida, identică cu loganozida. Flavone. Tanin (1–7%). Ac. cafeic și clorogenic. Alcaloizi (gentianina).

Fdin. Trofic al mucoasei bucale. Tonic amar. Eupeptic. Colagog. Emenagog. Antitermic. Diuretic. Purgativ. Antiinflamator.

Ind. Stomatite, gingivite. Dispepsie. Hiporexie. Convalescență. Afecțiuni reumatismale.

Admin. Infuzie 1%. Tinctură. Extract. Sirop.

PRODUSE FARMACEUTICE

POTTER'S RHEUMATIC TABLETS®, GALLEXIER®

PICRASMA EXCELSA (SIN. QUASSIA AMARA)

Partea utilizată. QUASSIAE LIGNUM. Lemnul tulpinilor arborelui Picrasma excelsa, sin. Quassia amara, fam. Simarubaceae.

Compoziție. Substanțe amare, diterpene tetraciclice (0,25%) (quassina, neoquassina).

Fdin. Tonic amar, eupeptic. Colagog-coleretic. Ocitocic.

Ind. Hiporexie, dispepsii. Dischinezii biliare.

Cind. Sarcină.

Admin. Macerat.

TARAXACUM OFFICINALE

A se vedea HA 05 AW.

ALTE PLANTE DIN HERBAL ATC INDEX (1)

– **COPTIS TRIFOLIA,** HERBA, RHIZONA
– **HINTONIA LATIFLORA,** CORTEX

Scanned with OKEN Scanner

– **SCUTELARIA LATERIFLORA,** HERBA
– **STRYCHNOS IGNATII,** SEMEN
– **SWERTIA CHIRATA,** HERBA

ALTE PLANTE DIN HERBAL ATC INDEX (2)

ACORUS CALAMUS, RHIZOMA

A se vedea HA 03 AW

ANGELICA ARHANGELICA, RADIX

A se vedea HA 03 AW

ALTE PLANTE (3)

USNEA BARBATA

MĂTREAȚA BRADULUI, BARBA BRAZILOR, ALGA ARBORILOR

Partea utilizată. USNEAE LICHEN. Lichenul Usnea barbata, fam. Usneaceae.

Compoziție. Acizi lichenici, acid usnic, substanță amară polifenolică.

Fdin. Imunostimulator, creșterea rezistenței generale a organismului. Antibacterian. Antiinflamator. Tonic amar.

Ind. Infecții bucale, angine, viroze. Anorexie.

Admin. Oral 0,05–0,1 g × 3/zi. Tinctura 3–4 × 3/zi.

HA 09 WX ALTE DIGESTIVE VEGETALE

PLANTE DFIN HERBAL ATC INDEX

ZINGIBER OFFICINALE

A se vedea HA 03 AW

ALTE PLANTE DIN HERBAL ATC INDEX (1)

– **PIMPINELLA MAJOR,** HERBA
– **PIMPINELLA SAXIFRAGA,** HERBA

Scanned with OKEN Scanner

HA 10 ANTIDIABETICE

HA 10 B HIPOGLICEMIANTE ORALE

HA 10 BX ALTE HIPOGLICEMINATE ORALE

PLANTE DIN HERBAL ATC INDEX

MEDICAGO SATINA

LUCERNA

Partea utilizată. MEDICAGINIS HERBA. Partea aeriană înflorită a speciei Medicago sativa, fam. Fabaceae.

Compoziție. Substanțe proteice (22% în planta uscată). Calciu, potasiu, fier, fosfor. Vitamine C, K, D, E, provitamina A. Caroten. Izoflavone. Saponozide. Cumarine. Taninuri.

Fdin. Calități nutritive. Diuretic. Antihemoragic, antianemic, recalcifiant. Antiinflamator. Antipiretic. Cicatrizant.

Ind. Anemie. Convalescență. Demineralizări. Afecțiuni reumatismale.

Admin. Făina de lucernă în preparate dietetice. Sucul proaspăt.

VACCINIUM MYRTILLUS

AFIN

Partea utilizată. MYRTILLI FOLIUM. Frunzele speciei Vaccinium myrtilli, fam. Ericaceae.

Compoziție. Flavonoide (quercetină). Acizi triterpenici. Ac. chinic. Neomirtilina, glicozida acidului galic. Tanin 10%. Iridoide. Săruri de mangan și crom.

Fdin. Hipoglicemiant.

Ind. Adjuvant în diabet tip 2.

R.a. Caşexie, anemie, icter.

Admin. Infuzie 5%, timp limitat. În ceaiuri medicinale.

PRODUSE FARMACEUTICE

DIABETONIT®, DIABETYLIN®, TUMULCA®

ALTE PLANTE DIN HERBAL ATC INDEX (1)

- **CYAMOPSIS TETRAGONOLOBA,** GUMMI
- **GLYCINE MAX,** SEMEN
- **HINTONIA LATIFLORA,** CORTEX

Scanned with OKEN Scanner

HA 11 VITAMINE

HA 11 W REMEDII VITAMINICE VEGETALE CONŢINÂND ACID ASCORBIC (VIT. C)

HA 11 Y ALTE REMEDII VITAMINICE VEGETALE

*

* *

HA 11 WA REMEDII VITAMINICE VEGETALE CONŢINÂND ACID ASCORBIC

PLANTE DIN HERBAL ATC INDEX

ROSA CANINA

MĂCIEŞ, RĂSURĂ

Partea utilizată. CYNOSBATI FRUCTUS. Fructele false ale unor specii de Rosa (R. canina, R. glauca, R. pendulina, R. rugosa), fam. Rosaceae.

Compoziţie. Acid ascorbic (0,25–1,7%). Provitamina A (2,55–6,18 mg%). Vitamine B_1, B_2, PP, K, P. Pectine. Taninuri. Terpenoide.

Fdin. Vitaminizant, Antidiareic. Vasoprotector. Antioxidant. Diuretic.

Ind. Tonic. Hipovitaminoze. Convalescenţă. Fragilitate capilară. Stress oxidativ. Viroze respiratorii. Diaree.

Admin. Infuzie 5%. Sirop. Ceaiuri medicinale şi alimentare.

ALTE PLANTE DIN HERBAL ATC INDEX (1)

- **CITRUS PARADISI,** FRUCTUS
- **MALPIGHIA GLABRA,** FRUCTUS
- **PHYLLANTHUS EMBLICA,** FRUCTUS

HA 11 Y ALTE REMEDII VITAMINICE VEGETALE

HA 11 YA REMEDII VITAMINICE VEGETALE CONŢINÂND VITAMINA E

Scanned with OKEN Scanner

TRITICUM AESTIVUM

ULEI DIN GERMENI DE GRÂU

Partea utilizată. OLEUM TRITICI. Ulei gras obținut din embrionii speciei Triticum sativum, sin. T. aestivum, fam. Poaceae.

Compoziție. Gliceride ale acizilor linolic, oleic. Vitamina E. Lectină.

Fdin. Lectina din germeni de grâu, înrudită structural cu lectinele din Urtica dioica sunt active în hipertrofia benignă de prostată.

Ind. Vitamina E este sursă pentru produsele farm. industriale.

Scanned with OKEN Scanner

HA 13 TONICE

HA 13 AW TONICE VEGETALE CONŢINÂND ALCALOIZI

STRYCHNOS NUX VOMICA

Partea utilizată. STRYCHNI SEMEN. Semințele speciei Strychnos nux vomica, fam. Loganiaceae.

Compoziție. Alcaloizi cu nucleu indolic (1,5–5%), stricnina (53%), brucina. Glicozidă amară, loganozida.

Fdin. Stimulator al secreției gastrice și digestiei. Stimulator SNC. Hiperreflectivitate medulară cu creșterea tonusului mușchilor striați.

Ind. Digestiv (admin. oral). Astenie, pareze, paralizii.

R.a. Doze mari produc convulsii.

Admin. Pulbere 0,5–2 g. Sub formă de stricnină, s.c. 1–4 mg/zi.

Scanned with OKEN Scanner

HA 15 STIMULANTE ALE APETITULUI

HA 15 WA STIMULANTE VEGETALE ALE APETITULUI

STRYCHNOS NUX-VOMICA

A se vedea HA 13 AW.

Scanned with OKEN Scanner

HA 16 ALTE PRODUSE PENTRU TRACTUL ALIMENTAR ŞI METABOLISM

HA 16 AX ALTE PRODUSE PENTRU TRACTUL ALIMENTAR ŞI METABOLISM

HA 16 AY REMEDII VEGETALE PENTRU TULBURĂRI ANORECTALE

*

* *

HA 16 AX ALTE PRODUSE PENTRU TRACTUL ALIMENTAR ŞI METABOLISM

CURCUMA ZEDOARIA

ZEDOARIA

Partea utilizată. ZEDOARIAE RHIZOMA. Rizomele speciei Curcuma zedoaria, fam. Zingiberaceae.

Compoziţie. Ulei volatil bogat în eucaliptol.

Fdin. Stimulent digestiv. Carminativ. Coleretic-colagog.

Ind. Dispepsii. Meteorism.

FILIPENDULA ULMARIA

SÂNZIANĂ, CREŢUŞCĂ, BARBA CAPREI

Partea utilizată. ULMARIAE HERBA ET FLORES. Părţile aeriene înflorite ale speciei Filipendula ulmaria, sin. Spiraea ulmaria), fam. Rosaceae.

Compoziţie. Glicozida monotropitozida, primaverozida salicilatului de metil, care se volatilizează în timpul uscării. Taninuri polifenolice (10–15%). Flavona (spireozida, glucozida cvercetolului).

Fdin. Diuretic. Antireumatic. Antipiretic, analgezic. Stimulent digestiv.

Ind. Reumatism cronic. Stomatite, gingivite. Dispepsii. Edeme. Infecţii urinare.

Admin. Infuzie 1–3%. Extr. fluid (1/1), 2–3 ml/zi. Extern (comprese, spălături bucale).

Scanned with OKEN Scanner

MALVA SYLVESTRIS

NALBĂ DE PĂDURE, TURTA (CAȘUL) POPII, NALBĂ MICĂ

Partea utilizată. MALVAE FOLIUM. Frunzele speciilor Malva sylvestris și M. neglecta, sin. M. rotundifolia), fam. Malvaceae.

Compoziție. Mucilag (1–8%). Tanin. Flavonoide.

Fdin. Antitusiv. Emolient. Expectorant. Antiinflamator.

Ind. Inflamații căi respiratorii și tubul digestiv. Răni (extern).

Admin. Macerat 2% (2–3 ore).

HA16 AY REMEDII VEGETALE PENTRU TULBURĂRI ANORECTALE

ALTE PLANTE DIN HERBAL ATC INDEX (2)

AESCULUS HYPPOCASTANUM

A se vedea HC 05 BW

ARNICA MONTANA

A se vedea HD 03 WX

GLYCYRRHIZA GLABRA

A se vedea HA 02 WA

HAMAMELIS VIRGINIANA

A se vedea HC 05 AW

MALVA SP.

A se vedea HA 01 WB

MYROXYLON PEREIRAE

A se vedea HC 05 AW

POPULUS TREMULA

A se vedea HC 01 EB

RUSCUS ACULEATUS

A se vedea HC 05 AW

Scanned with OKEN Scanner

ALTE PLANTE (3)

– POTENTILLA TORMENTILLA

A se vedea HA 01 WA

POLYGONUM HYDROPIPER

PIPER DE APĂ

Partea utilizată. POLYGONII HYDROPIPERIS HERBA. Partea aeriană înflorită a speciei Polygonum hydropiper, fam. Polygonaceae.

Compoziție. Flavone (3,5%): rutozidă, hiperozidă. Taninuri mixte (3,8%). Ulei volatil. Vitamina K.

Fdin. Hemostatic. Hipotensiv.

Ind. Hemoragii gastrice, vezicale, hemoptizii. Meno și metroragii. Afecțiuni anorectale.

Admin. Infuzie 5%. Extract fluid.

Scanned with OKEN Scanner

HC SISTEMUL CARDIOVASCULAR

HC 01 TERAPIA CORDULUI

HC 02 ANTIHIPERTENSIVE

HC 04 VASODILATATOARE PERIFERICE

HC 05 VASOPROTECTOARE

HC 10 HIPOLIPEMIANTE

*

* *

HC 01 TERAPIA CORDULUI

HC 01 A GLICOZIZI CARDIOTONICI

HC 01 D VASODILATATOARE FOLOSITE ÎN BOLI CARDIACE

HC 01 E ALTE PREPARATE CARDIACE

*

* *

HC 01 A GLIGOZIZI CARDIOTONICI

HC 01 AA GLICOZIZI DIGITALICI

HC 01 AB GLICOZIZI DIN SCILLA

HC 01 AC GLICOZIZI DIN STROFANTUS

HC 01 AX ALŢI GLICOZIZI CARDIOTONICI

*

* *

HC 01 AA GLICOZIZI DIGITALICI

PLANTE DIN HERBAL ATC INDEX

DIGITALIS LANATA

DIGITALIS PURPUREA

În România nu se mai folosește decât Digoxina, din Digitalis lanata. Se folosește numai cu prescripție medicală. De aceea

Scanned with OKEN Scanner

nu am găsit necesar să prezentăm cele două plante în această carte. A se vedea Memoratorul de Farmacologie alopată, C 01 AA.

HC 01 AB GLICOZIZI DIN SCILLA

DRIMIA MARITIMA

CEAPĂ DE MARE

Partea utilizată. SCILLAE BULBUS. Scuamele mediane ale bulbului speciei Drimia maritima, sin. Urginea maritima, sin. Scilla maritima, sin. Urginea scilla, var. alba, fam. Liliaceae.

Compoziție. Heterozide cardiotonice bufadienolidice (15 substanțe) (0,2–0,4%), glucoscilaren A, scilaren A, proscilarigenol A, scilifeozida, sciliglamazida.

Fdin. Cardiotonic. Diuretic.

Ind. Insuficiență cardiacă, forme clinice ușoare.

Admin. Pulberea de Scilla 0,1–0,75 g/zi. Tinctura 20%, 1–5 g/zi. Ca produse farmaceutice. La indicație și sub supraveghere medicală.

PRODUSE FARMACEUTICE

SCILLA MIRON®, MIROTON®, CORLOGES®

HC 01 AC GLICOZIZI DIN STROFANTUS

STROPHANTHUS GRATUS

STROPHANTHUS KOMBE

În România nu se mai folosesc aceste produse vegetale și nici glicozizi obținuți din ele.

HC 01 AX ALȚI GLICOZIZI CARDIOTONICI

ADONIS VERNALIS

RUȘCUȚĂ DE PRIMĂVARĂ, DEDIȚEI GALBENI

Partea utilizată. ADONIDIS HERBA. Părțile aeriene înflorite ale speciei Adonis vernalis, fam. Ranunculaceae.

Compoziție. Glicozide cardiotonice cardenolidice (1%), cimarozidă, adonitoxozida.

Scanned with OKEN Scanner

Fdin. Remediul insuficienței cardiace și renale. Cardiotonic. Diuretic.

Ind. Insuficiență cardiacă. Astm cardiac. Diminuarea activității inimii, dispnee cardiacă, palpitații.

Admin. Pulbere 0,5–1,5 g/zi. Infuzia 2%. Tinctură 20% 5–10 pic × 3/zi, în apă. La indicație și sub supraveghere medicală.

PRODUSE FARMACEUTICE

MIROTON®

CONVALLARIA MAJARIS

MĂRGĂRITAR, MĂRGĂRITĂRELE, LĂCRĂMIOARE

Partea utilizată. CONVALLARIAE HERBA. Partea supraterestră înflorită a speciei Convallaria majalis, fam. Liliaceae.

Compoziție. Heterozide cardiotonice (40 substanțe) (0,2–0,4%), strofantigenol, strofantidol. Saponozide. Flavonozide.

Fdin. Cardiotonic. Diuretic.

Ind. Insuf. cardiacă.

Admin. Pulbere 0,2–0,6 g. Tinctura (1:10), 2–6 g. Extract fluid (1:1), 0,2–0,6 g. La indicație și sub supraveghere medicală.

PRODUSE FARMACEUTICE

CONVACARD®, MIROTON®, CORLOGES®, LACDERDIN®

NERIUM OLEANDER

LEANDRU, OLEANDRU

Partea utilizată. NERII FOLIUM. Frunzele arbustului Nerium oleander, fam. Apocynaceae.

Compoziție. Heterozide cardenolidice (1,5%), oleandrozide.

Fdin. Cardiotonic. Diuretic.

Ind. Insuf. cardiacă. Aritmii.

Admin. Numai ca produse farmaceutice.

PRODUSE FARMACEUTICE

MIROTON®

Scanned with OKEN Scanner

HC 01 D VASODILATATOARE FOLOSITE ÎN BOLI CARDIACE

HC 01 DW VASODILATATOARE VEGETALE CONŢINÂND KELINĂ

AMMI VISNAGA

A se vedea HA 03 WA

HC 01 E ALTE PREPARATE CARDIACE

HC 01 EB ALTE PREPARATE CARDIACE

PLANTE DIN HERBAL ATC INDEX

CARTHAMUS TINCTORIUS

ŞOFRĂNEL, CRĂPUŞNIC, PINTENOAGĂ

Partea utilizată. CARTHAMI FLORES. Florile speciei Carthamus tinctorius, fam. Asteraceae.

Compoziţie. Ulei volatil. Flavonone. Poliholozidă.

Fdin. Imunostimulatoare, favorizează fagocitoza. Antitusiv. Cicatrizant.

Ind. Uleiul gras este folosit ca materie primă pentru producerea vitaminei F.

CRATAEGUS LAEVIGATA

CRATAEGUS MONOGYNA

PĂDUCEL, GHERGHINAR, MĂRĂCINE

Partea utilizată. CRATAEGI FOLIUM, CUM FLORES. CRATAEGI FRUCTUS. Inflorescenţele şi frunzele de la baza lor şi fructele mature ale speciilor Crataegus monogyna şi C. oxyacantha, sin. C. oxyacanthoides, sin. C. laevigata, fam. Rosaceae.

Compoziţie. Flavonozide (1–2%), hiperozida. C-glicozide, vitexina. Leucocianidoli, haptahidroxiflavan. Catehine, epicatehina. Acizi polifenolici. Acizi triterpenici. Taninuri catehice.

Fdin. Vasodilatator coronarian, antiaritmic, hipotensiv. Sedativ SNC. Antioxidant. Diuretic. Antispastic. Antiinflamator.

Scanned with OKEN Scanner

Ind. Angină pectorală. Aritmii. Stări anxioase.

Admin. Tinctura 10–20 pic. × 4–6/zi pe zahăr sau în apă. Infuzie 1%.

PRODUSE FARMACEUTICE

CRATAEGUTT®, EURYTHON®, ESBERICARD®, CRAPAMED®, OXACANT®, MELICEDIN® CEAI DE PĂDUCEL, CEAI CALMANT CARDIAC, CEAI PENTRU HIPERTENSIVI

CYTISUS SCOPARIUS

MĂTURICE, DROB

Partea utilizată. SAROTHAMNI SCOPARII HERBA. Ramuri cu flori și fructe de la specia Sarothamnus scoparius, sin. Cytisus scoparius, Genista scoparia, Spartium scoparius, fam. Leguminosae/Papilionaceae.

Compoziție. Alcaloizi cu nucleu chinolizidinic (0,8–1,5%): sparteina, genisteină, sarotamnină. Flavone.

Fdin. Antiaritmic. Ocitocic. Diuretic.

Ind. Metroragii. Aritmii. Edeme.

Cind. Hipertensiune arterială. Sarcină, alăptare.

Admin. Infuzie 1,5–3%. Tinctură (1:5). Ca sparteină.

PRODUSE FARMACEUTICE

DEPASAN®, SPARTIOL®

EUONYMUS ATROPURPUREUS

A se vedea HA 05 AW

LEONURUS CARDIACA

TALPA GÂȘTEI, COADA LEULUI

Partea utilizată. LEONURI HERBA. Părțile aeriene înflorite ale speciei Leonurus cardiaca, sin. L. quinquelobatus, fam. Lamiaceae.

Compoziție. Alcaloizi: stahidrina, leonurina. Glicozide amare. Iridoide. Flavone. Taninuri. Saponozide. Diterpene. Heterozide cardiotonice bufadienolidice.

Fdin. Expectorant. Sedativ. Antispastic. Cardiotonic minor. Sedativ SNC. Uterotonic.

Scanned with OKEN Scanner

Ind. Distonii neuro-vegetative. Dispepsii. meteorism. Angină perctorală, tahicardie. Amenoree, Dismenoree.

R.a. Doze mari sunt hepatotoxice prin diterpene.

Admin. Infuzie 5%. Tinctura 10%, 20–30 pic. ×4–5/zi. Emenagog 80–100 pic. × 3/zi.

PRODUSE FARMACEUTICE

CONCARDISETT®, CARDISETTEN®, OXACANT®

ONOPORDUM ACANTHIUM

CIULIN, GHIMPE MARE, SCAI MĂGĂRESC

Partea utilizată. Partea aeriană înflorită a speciei Onopordon acanthium, fam. Asteraceae.

Compoziție. Alcaloizi (0,4%), acantoina, acantoidina. Antociani, Flavone, Cumarine. Tanin catehic. Ulei volatil. Lactonă sesquiterpenică (arctiopicrin).

Fdin. Cicatrizant. Hipotensiv. Coronarodilatator. Cardiotonic. Diuretic.

Ind. Hipertensiune. Angină pectorală. Ulcer digestiv. Răni.

Admin. Infuzie.

POPULUS TREMULA

MUGURI DE PLOP

Partea utilizată. POPULI GEMMAE. Mugurii foliari ai speciilor Populus tremula, P. nigra, P. pyramidalis, fam. Salicaceae.

Compoziție. Derivați ai saligenolului (populozidă, salicozidă). Flavone (crisol, tectocrisol, galangol). Tanin. Ulei volatil (0,5%) cu sesquiterpene. Rezine. Saponozide.

Fdin. Analgezic. Antipiretic. Expectorant. Antiinflamatoare. Diuretic. Astringent, cicatrizant. Antiseptic.

Ind. Infecții respiratorii. Hemoroizi. Fisuri anale. Răni.

Admin. Infuzie 2%. Tinctura (1:5), 5–8 ml × 3/zi.

PRODUSE FARMACEUTICE

PHYTODOLOR®

ALTE PLANTE DIN HERBAL ATC INDEX (1)

- **POPULUS TREMULOIDES,** GEMMAE
- **ZANTHOXYLUM AMERICANUM,** CORTEX, FRUCTUS
- **ZANTHOXYLUM CLAVA-HERCULIS,** CORTEX, FRUCTUS

Scanned with OKEN Scanner

HC 02 ANTIHIPERTENSIVE

HC 02 A ANTIADRENERGICE ÎN ACŢIUNE CENTRALĂ

HC 02 K ALTE ANTIHIPERTENSIVE

*

* *

HC 02 A ANTIADRENERGICE CU ACŢIUNE CENTRALĂ

HC 02 AA ALCALOIZI DIN RAUWOLFIA

PLANTE DIN HERBAL ATC INDEX

RAUWOLFIA SERPENTINA

Partea utilizată. RAUWOLFIAE RADIX. Rădăcinile plantei Rauwolfia serpentina, sin. Ophioxylum serpentinum, fam. Apocynaceae.

Compoziţie. Alcaloizi cu nucleu carbolinic (0,8–1,4%), rezerpina, rescinamina, deserpidina, serpentina, ajmalina.

Ind. Admin. A se vedea Memoratorul de Farmacologie alopată, C 01 AA.

HC 02 K ALTE ANTIHIPERTENSIVE

HC 02 KA ALCALOIZI, EXCL. ALCALOIZI DIN RAUWOLFIA

PLANTE DIN HERBAL ATC INDEX

VERATRUM ALBUM

VERATRUM VIRIDE

STIRIGOAIE

Partea utilizată. VERATRI RHIZOMA. Rizomii cu rădăcini de la speciile Veratrum album şi V. viride, fam. Liliaceae.

Compoziţie. Alcaloizi cu nucleu sterolic (1%), protoveratrinele A şi B.

Scanned with OKEN Scanner

Fdin. Hipotensiv. Vasodilatator. Antiinflamator. Sedativ. Hipotermizant.

Ind. Hipertensiune arterială.

R.a. Greaţă, vome, aritmii, insuf. renală.

Cind. Insuficienţă renală.

Admin. Tinctura 10%, 20–30 pic. Extr. fluid, 2–3 pic.

VISCUM ALBUM

VÂSC

Partea utilizată. VISCI STIPES. Tamuri tinere cu frunze ale speciei Viscum album, var. quercus, var. mali, var. abietis, var. pini, fam. Viscaceae.

Compoziţie. Polipeptide. Proteine bazice (viscotoxine). Glicopeptide (lectine). Poliholozide. Compuşi fenolici (glicozide flavonice, derivaţi lignanici).

Fdin. Imunostimulatoare. Hipotensiv. Antiinflamator. Diuretic azoturic.

Ind. Hipertensiune (adjuvant). Hemoragii congestive. Tulb. de menopauză. Tumori maligne (adjuvant).

Admin. Infuzie 10% (15 min. urmat de macerare 8–12 ore) × 2/zi. Pulbere 1 g dimineaţa pe nemâncate. Tinctură, 15–20 pic. × 3/zi, în apă.

PRODUSE FARMACEUTICE

ISCADOR®, PLENOSOL®, HELIXOR, VYSOREL®

Scanned with OKEN Scanner

HC 04 VASODILATATOARE PERIFERICE

HC 04 AW REMEDII GINKGO

PLANTE DIN HERBAL ATC INDEX

GINKGO BILOBA

GINKGO, ARBORELE VIEȚII, ARBORELE TEMPLIER JAPONEZ.

Partea utilizată. GINKGO BILOBAE FOLIUM. Frunzele speciei Ginkgo biloba, fam. Ginkgoaceae.

Compoziție. Flavonozide, derivați ai quercetolului, Kampferolului. Diterpene, ginkgolide A, B, C, J, M, Sesquiterpene, bilobalide.

Fdin. Vasodilatator. Antiedematos. Capilaroprotector.

Ind. Insuf. circulatorie cerebrală și periferică. Medicație geriatrică. Angiopatia diabetică. Varice.

Admin. Ca extracte standardizate EGb 761 și LI 1370 în produse farmaceutice. Oral, 120–140 mg extract standardizat × 2–3/zi.

PRODUSE FARMACEUTICE

TANAKAN®, RÖKAN®, TEBONIN®, BILOBIL®, FLAVOTAN®, GINKOR FORTE®

Scanned with OKEN Scanner

HC 05 VASOPROTECTOARE

HC 05 A ANTIHEMOROIDALE TOPICE

HC 05 B MEDICAŢIA ANTIVARICOASĂ

HC 05 C MEDICAŢIA CAPILARELOR

*

* *

HC 05 A ANTIHEMOROIDALE TOPICE

HC 05 AW ANTIHEMOROIDALE VEGETALE TOPICE

PLANTE DIN HERBAL ATC INDEX

ACHILLEA MILLEFOLIUM

A se vedea HA 03 AW.

CALENDULA OFFICINALIS

GĂLBENELE, FILIMICĂ

Partea utilizată. CALENDULAE FLOS. Capitulele florale ale speciei Calendula officinalis, fam. Asteraceae.

Compoziţie. Ulei volatil (0,02%). Substanţele amare, rezine, carotenoide (licopina, luteina), flavonozide, tanin, saponozide, cumarine.

Fdin. Coleretic, antispastic. Emenagog. Cicatrizant (remediul plăgilor, pe cale internă şi externă). Antiinflamator. Imunostimulator, stimularea fagocitozei.

Ind. Gastrită. Inflamaţii bucale. Inflamaţii ganglionare. Furunculoză, eczemă. Înţepături de insecte. Răni de orice natură (amputaţii, contuzii, ulcer de gambă), arsuri (local). Dismenoree.

Admin. Intern. Infuzie 2%. Tinctura 20%, 15 pic. × 2/zi. Extr. fluid (1/1), 1–2 ml. Extern. Tinctură o linguriţă + trei linguri apă.

PRODUSE FARMACEUTICE

CICADERMA®

HAMAMELIS VIRGINIANA

Partea utilizată. HAMAMELIDIS FOLIUM. Frunzele arbustului Hamamelis virginiana, fam. Hamamelidaceae.

Scanned with OKEN Scanner

Compoziţie. Taninuri galice (8%), galoil - sau digaloil-hamamelozã. Acid galic. Glicozide ale cvercetolului, Kemferolului, miricetolului. Leucocianidoli. Mucilagii, pectine.

Fdin. Acţiune electivă asupra sistemului venos. Astringent. Hemostatic. Vasoconstricţie venoasă periferică. Anticongestiv. Vasoprotector. Analgezic. Antiseptic.

Ind. Diaree acută. Varice, flebite, hemoroizi, ulcer varicos. Hemostatic uterin. Dismenoree. Metroragii. Purpură hemoragică. Dermite. Anginã. Conjunctivită. Hidartrozã.

Admin. Tinctură 10 pic × 3–4/zi în apă. Extract uscat 0,05 g în 1–3 prize/zi. Unguente, creme.

PRODUSE FARMACEUTICE

CUTADEN, HAMASANA®, HAMETUM®, AMISAN®

MYROXYLON BALSAMUM VAR. PEREIRAE

BALSAM DE PERU

Partea utilizată. BALSAMUM PERUVIANUM. Oleorezină, produsul patologic furnizat de arborele Myroxylon pereirae, sin. Toluifera pereirae, fam. Fabaceae.

Compoziţie. Cinameină (70%), (amestec de benzoat şi cinamat de benzil, cinamat de cinamil). Rezină cu esterul acidului cinamic al perurezinotanolului (20–28%). Acid benzoic şi cinamic (6–8%).

Fdin. Expectorant. Antiseptic. Cicatrizant. Antiinflamator. Anestezic. Antiscabios.

Ind. Plăgi, Arsuri, escare, fistule anale, hemoroizi, fisuri anale. Vaginite, eroziune de col uterin.

Admin. Intern 0,2–1 g × 2–3/zi. Emulsie 1%. Cremă 5%. Supozitoare.

PRODUSE FARMACEUTICE

CERVIRON®, DECUBITAN®, ARNISOL®

PLANTAGO MAJOR

A se vedea HA 01 WB

RUSCUS ACULEATUS

GHIMPE, IEDERĂ SPINOASĂ

Scanned with OKEN Scanner

Partea utilizată. RUSCI ACULEATI RHIZOMA. Rădăcinile groase și rizoamele speciei Ruscus aculeatus, fam. Asparagaceae.

Compoziție. Saponozide (6%), ruscozidă, ruscină, glicozide ale agliconilor sterolici ruscogenolul și neoruscogenolul, derivați ai diosgenolului. Flavonoide.

Fdin. Antiinflamator, Vasoprotector, venotic, antiexudativ. Diuretic.

Ind. Hemoroizi. Varice.

Admin. Supozitoare. Unguente.

PREPARATE FARMACEUTICE

CYCLO 3 FORT®, RUSCORECTAL®

HC 05 B MEDICAȚIA ANTIVARICOASĂ

HC 05 BW REMEDII ANTIVARICOASE VEGETALE

PLANTE DIN HERBAL ATC INDEX

AESCULUS HIPPOCASTANUM

CASTAN SĂLBATIC, CASTAN PORESC, CASTAN ORNAMENTAL

Partea utilizată. HIPPOCASTANI SEMEN. Semințele arborelui Aesculus hippocastanum, fam. Hippocastanaceae.

Compoziție. Saponine triterpenice (6–8%): „componentul principal al escinei" (30%), α și β-escina, criptoescine. Flavonoide, leucocianidoli, catehine.

Fdin. Flebotonic, hipotensiv, coronarodilatator. Antiinflamator. Capilaroprotector, antiedematos.

Ind. Insuf. venoasă, fragilitate capilară, hemoroizi. Tromboflebite.

R.a. Agitație, cefalee, vomă, febră.

Admin. Tinctură. Extract. Supozitoare. Comprimate. Unguente 2%. Escina, oral, 100 mg/zi.

PRODUSE FARMACEUTICE

ESSAVEN®, REPARIL®, ELMIPROCT®, VARITERP®, VENASTAT®

Scanned with OKEN Scanner

MELILOTUS OFFICINALIS

SULFINĂ, SULCINĂ, MOLOTRU

Partea utilizată. MELILOTI HERBA. Somităţile florale ale speciei Melilotus officinalis. fam. Fabaceae.

Compoziţie. Derivaţi cumarinici (0,9–1%), melilotozidă, melilotina, acid molilotic. Alantoină, mucilag. Saponozide triterpenice, flavone.

Fdin. Inhibitor SNC. Anticoagulant. Antiedematos. Emolient. Astringent, cicatrizant. Diuretic.

Ind. Cefalee congestivă. Insolaţie, Epistaxis, hemoptizie. Varice, tromboflebite. Fragilitate capilară. Constipaţie prin atonie rectală.

Admin. Infuzie 2%. Tinctura, 5–8 pic × 3/zi. Comprese, 1 linguriţă la un pahar apă. Inhalaţie contra cefaleei.

PRODUSE FARMACEUTICE

VENALOT®, PASCOVENOL®, PHLOBODRIL®

RUSCUS ACULEATUS

A se vedea HC 05 AW

VITIS VINIFERA

VIŢA DE VIE

Partea utilizată. Frunzele speciei Vitis vinifera, fam. Vitaceae.

Compoziţie. Catehine, teninuri catehice. Proantocianidoli. Flavonoizi.

Fdin. Astringent, capilaroprotector. Venotonic. Antidiareic.

Ind. Insuf. venoasă.

Admin. Infuzie 3%.

ALTE PLANTE DIN HERBAL ATC INDEX (1)

– **PIMPINELLA MAJOR**, HERBA
– **PIMPINELLA SAXIFRAGA**, HERBA

HC 05 C MEDICAŢIA CAPILARELOR

HC 05 CW REMEDII CPAILARE VEGETALE

PLANTE DIN HERBAL ATC INDEX

Scanned with OKEN Scanner

AESCULUS HIPPOCASTANUM

A se vedea HC 05 BW

Partea utilizată. HIPPOCASTANI FOLIUM. Frunzele speciei Aesculus hippocastanum, fam. Hippocastanaceae.

Compoziție. Derivați flavonici, taninuri catehice. Derivați cumarinici. Saponozide.

AESCULUS HIPPOCASTANUM

SEMINȚE DE CASTAN

A se vedea HC 05 BW

FAGOPYRUM ESCULENTUM

HRIȘCĂ, GRÂU NEGRU

Partea utilizată. FAGOPYRI HERBA. Părțile aeriene înflorite ale speciilor Fagopyrum aesculentum și F. tataricum, fam. Polygonaceae.

Compoziție. Flavone (5%), rutozid, cvercetol. Antocianozide. Derivat antrachinonic asemănător hipericinei.

Fdin. Capilaroprotector. Moderat antihistaminic, antihialuronidazic, antiinflamator.

Ind. Fragilitate capilară, purpură, hemoragii retiniene, digestive, renale.

Admin. Sub formă de rutozid în produse farmaceutice. A se vedea Memorator de farmacologie alopată C 05 CA.

Scanned with OKEN Scanner

HC 10 HIPOLIPEMIANTE

HC 10 A REMEDII PRODUCÂND REDUCEREA COLESTEROLULUI ŞI TRIGLICERIDELOR

HC 10 AW REMEDII VEGETALE PRODUCÂND REDUCEREA COLESTEROLULUI ŞI TRIGLICERIDELOR

ALLIUM CEPA

CEAPĂ

Partea utilizată. ALLII CEPAE BULBUS. Bulbii tunicaţi ai speciei Allium cepa, fam. Alliaceae.

Compoziţie. Compuşi sulfuraţi, bisulfură de alil, propilaldehidă, propantiol, metil- şi propilaliina. Glicozidă a ac. oleanolic. Mucilag. Flavonoide.

Fdin. Antibacterian. Antiinflamator. Stimulent digestiv. Carminativ. Diuretic. Hipocolesterolemiant. Hipoglicemiant. Fibrinolitic. Inhibarea agregării trombocitelor.

Ind. Infecţii respiratorii. Dispepsii, diskinezii biliare, meteorism. Adjuvant în hipercolesterolemii.

Admin. Bulbi proaspeţi (50 g/zi), Suc (20 g/zi), sirop, extract.

ALLIUM SATIVUM

USTUROI

Partea utilizată. ALLII SATIVI BULBUS. Bulbii speciei Allium sativum, fam. Alliaceae.

Compoziţie. Derivaţi sulfuraţi provenind din degradarea aliinei, (8%), tioaminoacid (sulfoxidul alil-cisteinei). Saponozide. Flavone.

Fdin. Antibacterian. Antifermentativ. Hipotensiv. Vasodilatator. Antiagregant plachetar. Fibrinolitic. Hipocolesterolemiant, hipotrigliceridemiant. Carminativ. Parasimpatomimetic (la doze mici). Hipoglicemiant. Diuretic.

Ind. Infecţii acute respiratorii, urinare. Hipertensiune arterială. Hipercolesterolemie. Meteorism. Dispepsii. Diabet tip 2 (adjuvant).

Admin. Bulbi proaspeţi, 1–2 bulbili/zi, 3–6 luni. Suc proaspăt. Tinctura (1:5), 20–40 pic × 2–3/zi. Extract fluid, 30 pic./zi.

Scanned with OKEN Scanner

CYNARA CARDUNCULUS

A se vedea HA 05 AW

ALTE PLANTE DIN HERBAL ATC INDEX (1)

– **CARTHAMUS TINCTORIUS,** AETHEROLEUM
– **COMMIPHORA GILEADENSIS,** BALSAM
– **CYAMOPSIS TETRAGONOLOBA,** GUMMI

Scanned with OKEN Scanner

HD			PREPARATE DERMATOLOGICE
HD	02		EMOLIENTE ŞI PROTECTOARE
HD	03		PREPERATE PENTRU TRATAMENTUL RĂNILOR ŞI ULCERELOR
HD	04		ANTIPRORIGINOASE, INCL. ANTIHISTAMINICE, ANESTEZICE, ETC.
HD	05		ANTIPSORIAZICE
HD	06		ANTIBIOTICE ŞI CHIMIOTERAPICE DE UZ DERMATOLOGIC
HD	08		ANTISEPTICE ŞI DEZINFECTANTE
HD	10		PREPARATE ANTIACNEICE
HD	11		ALTE PREPARATE DERMATOLOGICE

*

* *

HD	02		EMOLIENTE ŞI PROTECTOARE
HD	02	W	EMOLIENTE ŞI PROTECTOARE VEGETALE
HD	02	WA	EMOLIENTE ŞI PROTECTOARE VEGETALE CONŢINÂND MUCILAGII
HD	02	WB	EMOLIENTE ŞI PROTECTOARE VEGETALE CONŢINÂND ULEIURI

Scanned with OKEN Scanner

HD 02 WX ALTE EMOLIENTE ŞI PROTECTOARE VEGETALE

*

* *

HD 02 WA EMOLIENTE ŞI PROTECTOARE VEGETALE CONŢINÂND MUCILAGII

PLANTE DIN HERBAL ATC INDEX

ALTHEA OFFICINALIS

A se vedea HA 01 WB

ALTE PLANTE DIN HERBAL ATC INDEX (1)

– **ALOE VERA**, MUCILAG
– **MALVA SYLVESTRIS**, SEMEN

HD 02 WB EMOLIENTE ŞI PROTECTOARE VEGETALE CONŢINÂND ULEIURI

PLANTE DIN HERBAL ATC INDEX

HELIANTHUS ANNUUS

A se vedea HA 06 AX

LINUM USITATISSIMUM

ULEI DE IN

Partea utilizată. OLEUM LINI. Uleiul gras obţinut prin presarea la rece a seminţelor speciei Linum usitatissimum, fam. Linaceae.

Compoziţie. Gliceride ale acizilor linolic, linolenic, oleic, miristic, stearic, palmitic.

Fdin. Sicativ. Emolient, Calmant al disfuncţiilor hepato-biliare.

Ind. Disfuncţii hepato-biliare.

LINUM USITATISSIMUM, SEMEN

A se vedea HA 06 AC

Scanned with OKEN Scanner

OLEA EUROPAEA

ULEI DE MĂSLINE

Partea utilizată. OLEUM OLIVAE. Uleiul gras obținut prin presarea la rece a fructelor mature ale speciei Olea europaea, fam. Oleaceae.

Compoziție. Trioleină (70–80%). Gliceride ale ac. linoleic (6–7%) și arahidonic. Iridoide, insaponifiabile (1%).

Fdin. Emolient. Colagog-coleretic (0,5 g produce evacuarea completă a veziculei biliare). Laxativ.

Ind. Dischinezii biliare. Unguente, creme

Admin. 1–2 linguri, dimineața pe nemâncate, câteva săptămâni. Se pot face mai multe serii pe an, cu pauze.

RICINUS COMMUNIS

A se vedea HA 06 AB.

ALTE PLABNTE DIN HERBAL ATC INDEX (1)

– **ARACHIS HYPOGEA**, OLEUM
– **GLYCINE MAX**, OLEUM
– **PRUNUS ARMENIACA**, OLEUM
– **PRUNUS DULCIS**, OLEUM
– **PRUNUS PERSICA**, OLEUM

HD 02 WX ALTE EMOLIENTE ŞI PROTECTOARE VEGETALE

PLANTE DIN HERBAL ATC INDEX

AGRIMONIA EUPATORIA

A se vedea HA 01 WA

CALENDULA OFFICINALIS

A se vedea HC 05 AW

LYCOPODIUM CLAVATUM

TALPA URSULUI, BRĂDIȘOR, PEDICUȚĂ

Partea utilizată. LYCOPODIUM. Sporii criptogamei vasculare Lycopodium clavatum, fam. Lycopodiaceae.

Compoziție. Ulei gras (50%) cu acizi palmitici, esteri, ac. oleic.

Scanned with OKEN Scanner

Fdin. Sicativ.

Ind. Afecțiuni cutanate.

PLANTAGO LANCEOLATA

A se vedea HA 01 WB

STYRAX BENZOIN
STYRAX PARALELONEURUM
STYRAX TONKINENSIS

Partea utilizată. RESINA BENZOE. Balsam solid de origine patologică de la speciile de Styrax tonkinensis (Benzoe de Siam) și S. benzoin și S. paraleloneurum (Benzoe de Sumatra), fam. Styracaceae.

Compoziție. Benzoat de coniferil sau lubanol (80%).

Fdin. Cicatrizant. Antiseptic. Expectorant. Antioxidant.

Ind. Răni, arsuri. Infecții ap. respirator.

Admin. Tinctură 20% diluată în apă, 1/50–1/100. Loțiune 2–10%.

Scanned with OKEN Scanner

HD 03 PREPARATE PENTRU TRATAMENTUL RĂNILOR ŞI ULCERELOR

HD 03 W PREPARATE VEGETALE PENTRU TRATAMENTUL RĂNILOR ŞI ULCERELOR

HD 03 WA PREPARATE VEGETALE PENTRU TRATAMENTUL RĂNILOR ŞI ULCERELOR CONŢINÂND TANINURI

HD 03 WB PREPARATE VEGETALE PENTRU TRATAMENTUL RĂNILOR ŞI ULCERELOR CONŢINÂND ASIATICOZID

HD 03 WC PREPARATE VEGETALE PENTRU TRATAMENTUL RĂNILOR ŞI ULCERELOR CONŢINÂND ALANTOINĂ

HD 03 WX ALTE PREPARATE VEGETALE PENTRU TRATAMENTUL RĂNILOR ŞI ULCERELOR

*

* *

HD 03 WA PREPARATE VEGETALE PENTRU TRATAMENTUL RĂNILOR ŞI ULCERELOR CONŢINÂND TANINURI

PLANTE DIN HERBAL ATC INDEX

BOSWELLIA SACRA

A se vedea HA 03 AW

CASTANEA SATIVA

CASTAN COMESTIBIL

Partea utilizată. CASTANEAE FOLIUM. Frunzele speciei Castanea vesca, sin. C. sativa, fam. Fagaceae.

Compoziţie. Taninuri galice (9%), acid galic, acid elagic, pectine, flavonozide.

Scanned with OKEN Scanner

Fdin. Antitusiv. Antibacterian.

Ind. Infecții căi respiratorii, vome, Hemoroizi. Astenie.

Admin. Infuzie.

HAMAMELIS VIRGINIANA

Partea utilizată. HAMAMELIDIS CORTEX. Scoarțele de pe trunchiul și ramurile speciei Hamamelis virginiana, fam. Hamamelidaceae.

Compoziție. Taninuri (10%), hamamelitanin (digaloil-hamamelază și catehine), ac. galic liber, ulei volatil. Ceruri.

Fdin. Ind. A se vedea la HC 05 AW.

Admin. Decoct 2% intern și spălături bucale.

HAMAMELIS VIRGINIANA, FOLIUM

A se vedea HC 05 AW

JUGLANS REGIA

NUC

Partea utilizată. JUGLANDIS FOLIUM. Frunzele speciei Juglans regia, fam. Juglandaceae.

Compoziție. Taninuri (10%). Flavone. Acid cafeic. Vitamina C. Derivați naftochinonici, juglonă (2%) și hidrojuglone. Ulei volatil (0,25%).

Fdin. Astringent. Antidiareic. Tonic-amar. Hipoglicemiant,. Cicatrizant. Antibacterian, antifungic. Antiinflamator.

Ind. Dispepsii, diaree. Inflam. gastrice. Dermatoze. Supurații diverse (orgelet, comedoane, acnee, acnee rozacee, eczeme). Insuf. venoasă. Arsuri.

Admin. Infuzie 5%. Tinctură 25–30 pic × 3–4/zi, după mese.

PRODUSE FARMACEUTICE

CEAI ANTIDIAREIC, CEAI DIETETIC

POTENTILLA ANSERINA

COADA RACULUI, SCRÂNTITOARE, IARBA GÂȘTELOR, ARGINȚICĂ

Partea utilizată. ANSERINAE HERBA. Partea aeriană înflorită a speciei Potentilla anserina, fam. Rosaceae.

Scanned with OKEN Scanner

Compoziţie. Taninuri (5–10%). Flavone. Steroli. Acizi polifenolcarboxilici.

Fdin. Astringent. Antidiareic. Antibacterian. Hemostatic.

Ind. Diaree. Dermatoze. Sindrom premenstrual. Dismenoree. Local inflamaţii ale mucoasei bucale.

Admin. Infuzie 3%. Tinctură 20%, 15–20 pic.

PRODUSE FARMACEUTICE

NATUDOLOR®, OLIDAGOREN®, ESBERI-NERVIN®, CEAI ANTIDIAREIC.

QUERCUS PETRAEA
QUERCUS ROBUR

A se vedea HA 01 WA

HD03 WB PREPARATE VEGETALE PENTRU TRATAMENTUL RĂNILOR ŞI ULCERELOR CONŢINÂND ASIATICOZID

PLANTE DIN HERBAL ATC INDEX

CENTELLA ASIATICA

Partea utilizată. CENTELLAE HERBA. Partea aeriană a speciei Centella asiatica, sin. Hydrocotyle asiatica, sin. H. lunata, fam. Apiaceae.

Compoziţie. Triterpene pentaciclice, asiaticozida (heterozida ac. asiatic), madecosazida. Flavone. Tanin. Ulei volatil.

Fdin. Cicatrizant. antiinflamator. Activează biosinteza de colagen solubil. Stimulează sistemul reticuloendotelial. Sedativ.

Ind. Dermatoze. Ulcer varicos. Fibroze (preventiv şi curativ).

Admin. Ca produse farmaceutice.

MADECASSOL®, EMDECASSOL®, COTHYLINE®

HD 03 WC PREPARATE VEGETALE PENTRU TRATAMENTUL RĂNILOR ŞI ULCERELOR CONŢINÂND ALANTOINĂ

PLANTE DIN HERBAL ATC INDEX

SYMPHYTUM OFFICINALE

A se vedea HA 02 WB

Scanned with OKEN Scanner

HD03 WX ALTE PREPARATE VEGETALE PENTRU TRATAMENTUL RĂNILOR ŞI ULCERELOR

PLANTE DIN HERBAL ATC INDEX

AESCULUS HIPPOCASTANUM

A se vedea HA 07 XA

ANANAS COMOSUS

A se vedea HA 09 AA

ARNICA MONTANA

ARNICĂ, CARUL ZÂNELOR, PODBAL DE MUNTE, PENE

Partea utilizată. ARNICAE FLOS. Inflorescenţele capituliforme ale speciei Arnica montana, fam. Asteraceae.

Compoziţie. Ulei volatil (0,05–0,50%) cu carotenoide, fitosteroli, terpene (helenalina, timol, esteri). Poliine. Ac. cafeic. Flavone (0,2–0,3%). Procianidoli (1%). Principii amare (aricină). Taninuri.

Fdin. Stimulator al fagocitozei (amfifil). Antiinflamator, cicatrizant (ulei volatil). Coleretic-colagog (ac. clorogenic, ac. cafeic, flavone). Coronarodilatator (procianidoli, flavone). Hipotensor. Antibacterian, antifungic (poliine, polifenoli).

Ind. Hipertensiune (adjuvant). Angină pectorală. Traumatisme fără plăgi. Răni. Căderi. Contuzii. Arsuri, echimoze, hematoame. Reumatism muscular datorat rănilor vechi. Afecţiuni anorectale. Faringite (gargarisme).

R.a. Intern, gastroenterite, deprimarea respiraţiei şi inimii. Extern, dermatite alergice.

Admin. Infuzie 3–5% (extern, gargarisme, cataplasme). Tinctură 10%. Intern 2–5 pic. × 3/zi. Extern, diluată, o lingură în ½ l apă.

CALENDULA OFFICINALIS

A se vedea HC 05 AW

EQUISETUM ARVENSE

COADA CALULUI, PĂRUL PORCULUI, BARBA URSULUI

Partea utilizată. EQUISETI HERBA. Tulpinile sterile ale speciei Equisetum arvense, fam. Equisetaceae.

Compoziţie. Bioxid de siliciu (6–8%). Saponina (5%) (ecvisetonina). Flavonozide. Ulei volatil. Alcaloid (palustrina).

Scanned with OKEN Scanner

Fdin. Diuretic. Antiinflamator. Antiedematos. Cicatrizant. Hemostatic. Remineralizant.

Ind. Boli reumatismale. Edeme. Litiază urinară. Cistită. Disurie. Enurezis nocturn. Anginã (gargarism). Plăgi, contuzii, ulcere (comprese). Eczeme. Hemoragii.

Admin. Tinctura 25–30 pic. × 4/zi (diuretic, remineralizant), 50 pic. × 4/zi (antihemoragic). Decoct 5%, comprese, băi.

HAMAMELIS VIRGINIANA

A se vedea HC 05 AW

HYPERICUM PERFORATUM

SUNĂTOARE, POJARNIȚĂ

Partea utilizată. HYPERICI HERBA ET FLOS. Vârfurile înflorite ale speciei Hypericum perforatum, fam. Hypericaceae.
Compoziție. Ulei volatil (0,2–1%) cu pinen, sesquiterpene. Hipericină (0,1–0,5%). Hiperforină (4%). Tanin. Rezine, Flavonozide (4–5%) (hiperozida, cvercitozida, rutozid). Ac. cafeic și clorogenic. Carotenoide, catehine (6–15%). Procianidoli (1%).
Fdin. Antiinflamator. Antihemoragic. Cicatrizant. Diuretic. Hipotensiv. Stimulent digestiv. Coleretic-colagog. Antidiareic. Antibacterian. Antidepresiv (latență minim 3 săpt.).
Ind. Dischinezii biliare. Anorexie. Gastroenterocolite. Stări depresive ușoare. Răni, arsuri. Migrene digestive. Dismenoree. Inflamații genitale.
R.a. Fotosensibilizare
Cind. Sarcină, alăptare.
Admin. Infuzia 2–10%. Tinctura 5–10 pic. ×3/zi. Extr. fluid 5 pic × 3/zi. Macerat în ulei. Există două extracte speciale de Hypericum: LI – 160, purificat, standardizat în hipericină și WS 5572, purificat și standardizat în hiperforină.

PRODUSE FARMACEUTICE

HYPERFORAT®, JARSIN®, PSYCHOTONIN®, INCONTURINA®, RHOIVAL®

MATRICARIA RECUTITA

A se vedea HA 03 AW

MAROXYLON BALSAMUM

A se vedea HC 05 AW

Scanned with OKEN Scanner

PINUS NIGRA

PINUS PINASTER

PIN, TEREBENTINA COMUNĂ, ESENȚA DE TEREBENTINĂ

Partea utilizată. TEREBINTHINA COMMUNIS. Oleorezina exudată din fisuri naturale sau prin incizii în scoarța unor specii de Pinus: P. sylvestris (pin de pădure), P. nigra (pin negru), P- maritima (pin de mare), P. palustris (pin de mlaștină), P. pinaster, fam. Abietaceae.

Compoziție. Acizi rezinici (60–80%), Ulei volatil (15–30% cu α-pinen 60%). Principii amare.

Fdin. Revulsiv.

Ind. Afecțiuni reumatismale.

Admin. Extern, unguente, emplastre.

ROSMARINUS OFFICINALIS

A se vedea HA 03 AW

ALTE PLANTE DIN HERBAL ATC INDEX (1)

– **LIQUIDAMBAR ORIENTALIS,** BALSAM
– **LIQUIDAMBAR STYRACIFLUA,** BALSAM
– **STELLARIA MEDIA,** HERBA

Scanned with OKEN Scanner

HD 04 ANTIPRURIGINOASE, INCL. ANTIHISTAMINICE, ANESTEZICE ETC.

HD 04 A ANTIPRURIGINOASE, INCL. ANTIHISTAMINICE, ANESTEZICE

HD 04 AW ANTIPRURIGINOASE VEGETALE

PLANTE DIN HERBAL ATC INDEX

MENTHA × PIPERITA

A se vedea HA 03 AW

Scanned with OKEN Scanner

HD 05 ANTIPSORIAZICE

HD 05 A ANTIPSORIAZICE DE UZ LOCAL

HD 05 AA GUDROANE

HD 05 AX ALTE ANTIPSORIAZICE DE UZ LOCAL

*

* *

HD 05 AA GUDROANE

PLANTE DIN HERBAL ATC INDEX

JUNIPERUS OXYCEDRUS

GUDRON DE IENUPĂR

Partea utilizată. OLEUM CADINI. Gudronul obținut prin distilarea uscată a lemnului speciei Juniperus oxycedrus, fam. Cupressaceae.

Compoziție. Sesquiterpene (cadinen). Derivați fenolici (guajacol, cresol).

Fdin. Cheratolitic. Antiseptic. Cicatrizant.

Ind. Psoriazis

Admin. Local.

HD 05 AX ALTE ANTIPSORIAZICE DE UZ LOCAL

PLANTE DIN HERBAL ATC INDEX

ABIES BALSAMEA

BALSAM DE CANADA, TEREBENTINĂ DE CANADA

Partea utilizată. BALSAMUM CANADENSE. Oleo-rezina recoltată de la Abies balsamea, fam. Abietaceae.

Compoziție. Ulei volatil (16–25%) cu α-pinen, acetat de bornil. Rezine (70%) și rezene (15%) cu acizi rezinici (abietic, neoabietic, canadolic, canadinic).

Fdin. Anticataral, antiseptic, expectorant. Diuretic.

Ind. Infecții respiratorii. Edeme.

ALTE PLANTE DIN HERBAL ATC INDEX (1)

MAHONIA AQUIFOLIUM, CORTEX

Scanned with OKEN Scanner

HD 06 ANTIBIOTICE ŞI CHIMIOTERAPICE DE UZ DERMATOLOGIC

HD 06 B CHIMIOTERAPICE DE UZ TOPIC

HD 06 BB ANTIVIRALE

PLANTE DIN HERBAL ATC INDEX

PODOPHYLLUM PELTATUM

Partea utilizată. PODOPHYLLINUM. Rezina obținută prin extracție din rizomele speciei Podophyllum peltatum, fam. Berberidaceae.

Compoziție. Rezină (40%) cu podofilotoxina.

Fdin. Purgativ drastic. Colagog. Citostatic.

Ind. A se vedea Memorator de Farmacologie alopată, D 06 BB.

Scanned with OKEN Scanner

HD 08 ANTISEPTICE ŞI DEZINFECTANTE

HD 08 A ANTISEPTICE ŞI DEZINFECTANTE

HD 08 AW ANTISEPTICE ŞI DEZINFECTANTE VEGETALE

PLANTE DIN HERBAL ATC INDEX

PINUS SPP

PIN, GUDRON VEGETAL

Partea utilizată. PIX LIQUIDA. PIX ABIETINARUM. Gudronul obținut prin distilarea uscată a lemnului speciilor Pinus silvestris (pin, brad de munte, cetină, molid) și P. maritima, sin. P. pinaster (pin de mare), fam. Abietaceae.

Compoziție. Pirocatechol, guaiacol, cresol, fenol, floral, hidrocarburi terpenice (abietine).

Fdin. Cheratoplastic. Expectorant. Antiseptic.

Ind. Eczeme, psoriazis. Inf. respiratorii.

Admin. Capsule (0,2– 1 g). Sirop (40–100 g/zi) Unguente. Săpun.

PULSATILLA VULGARIS

A se vedea HA 03 WX

THYMUS SERPYLLUM

A se vedea HA 03 AW

VACCINIUM MYRTILLUS

A se vedea HA 10 BX

ALTE PLANTE DIN HERBAL ATC INDEX (1)

MELALEUCA ALTERNIFOLIA, AETHEROLEUM

Scanned with OKEN Scanner

HD 10 PREPARATE ANTIACNEICE

HD 10 A PREPARATE ANTIACNEICE PENTRU UZ LOCAL

HD 10 AW PREPARATE ANTIACNEICE VEGETALE PENTRU UZ LOCAL

PLANTE DIN HERBAL ATC INDEX

JUGLANS REGIA

A se vedea HD 03 WA

Scanned with OKEN Scanner

HD 11 ALTE PREPARATE DERMATOLOGICE

HD 11 A ALTE PREPARATE DERMATOLOGICE

HD 11 AA ANTIHIDROTICE

HD 11 AF PREPARATE PENTRU VERUCI ŞI BĂTĂTURI

HD 11 AX ALTE DERMATOLOGICE

*

* *

HD 11 AA ANTIHIDROTICE

PLANTE DIN HERBAL ATC INDEX

SALVIA OFFICINALIS

A se vedea HA 01 WC

HD11 AF PREPARATE PENTRU VERUCI ŞI BĂTĂTURI

PLANTE DIN HERBAL ATC INDEX

THUJA OCCIDENTALIS

TUIA, ARBORELE VIEŢII

Partea utilizată. THUJAE SUMMITATES. Somităţile speciei Thuja occidentalis, fam. Cupressaceae.

Compoziţie. Ulei volatil cu tuionă pinen, borneol, terpineol. Compuşi lignanici tip podofilotoxină. Taninuri. Flavone. Poliholozide.

Fdin. Acţiune electivă asupra pielii, mucoaselor, ap. limfatic, SN, aparatului genito-urinar. Sudorific, diuretic, astringent. Antiviral. Imunostimulator, stimularea fagocitozei şi proliferării limfocitelor T.

Ind. Constituţie reumatismală. Urmări ale umidităţii, vaccinurilor, virozelor. Reumatism muscular şi articular cronic. Sindroame de neoformaţie (polipi, veruci, condiloame). Migrenă. Hemoroizi. Prostatită, cistită.

Admin. Tinctură. Intern 2–5 pic. ×2/zi, în apă, după mese. Extern, tinctura nediluată, aplicare pe veruci ×2 /zi.

Scanned with OKEN Scanner

HD11 AX ALTE PREPARATE DERMATOLOGICE

PLANTE DIN HERBAL ATC INDEX

KALMIA LATIFOLIA

Partea utilizată. KALMII FOLIUM. Frunzele speciei Kalmia latifolia, fam. Ericaceae.

Compoziție. Catechina. Taninuri. Flavonoide (florizosid, asebotina, quercetol, hiperozida). Graianotoxina I.

Fdin. Analgezic. Bradicardizant. Iritant local.

Ind. Dureri articulare, musculare, nevralgice.

Admin. Ca medicament homeopat.

LEDUM PALUSTRE

Partea utilizată. LEDII HERBA. Ramurile terminale cu frunze ale arbustului Ledum palustre, fam. Ericaceae.

Compoziție. Ulei volatil (0,2–2%) cu mircen, ledol, palustrol. Sitosterol. Triterpene ca taraxerol, cu ursolic. Flavonoide ca quercetol, hiperozida.

Fdin. Tropism pentru capilarele sanguine, mai ales în zonele cu țesut celular puțin abundent (Bach). Antiinflamator. Capilarotonic. Antipruriginos. Cicatrizant.

Ind. Inflamații și dureri articulare. Gută. Hemoragii capilare. Echimoze. Dermatoze pruriginoase. Răni prin instrumente înțepătoare. Înțepături de insecte.

Admin. Tinctură, Intern 5–10 pic.×2/zi. Extern. Comprese cu sol. 10%. Ca medicament homeopat.

OCIMUM BASILICUM

A se vedea HA 03 AW

OENOTHERA BIENNIS

LUMINIȚĂ, LUMINIȚA NOPȚII

Partea utilizată. OENOTHERAE OLEUM. Uleiul obținut prin presarea la rece a semințelor speciei Oenothera biennis, fam. Onagraceae.

Compoziție. Ulei gras (25%), cu ac. γ-linolenic (65–80%), esteri ai ac. oleic (6–11%).

Scanned with OKEN Scanner

Fdin. Emolient, trofic cutanat. Hepatoprotector. Hipocolesterolemiant. Antiprostaglandină E_2.

Ind. Eczeme, psoriazis. Hepatită cronică. Hipercolesterolemie. Angină pectorală. Hipertensiune. Sindrom premenstrual.

Admin. Concentrat în ulei, capsule cu 390 mg (10% ac. γ-linoleic). 4–6 caps/zi.

SMILAX ARISTOLOCHIIFOLIA
SMILAC FEBRIFUGA
SMILAX OFFICINALIS

SMILAX REGELII

Partea utilizată. SARSAPARILLAE RADIX. Rădăcinile speciilor de Smilax, fam. Liliaceae.

Compoziție. Saponozide sterolice ca sarsaponozida, parilozida, smilasoponozida.

Fdin. Diuretic. Sudorific. Depurativ (activează detoxifierea organismului pe cale gastrointestinală, renală, a glandelor sudoripare).

Ind. Psoriazis. Dermatoze. Oligurie, edeme.

Admin. Decoct 5%. Extract fluid 4–12 g/zi. Sirop 20–100 g/zi.

VIOLA TRICOLOR

TREI FRAȚI PĂTAȚI, PANSEULȚE DE CÂMP

Partea utilizată. VIOLAE TRICOLORIS HERBA. JACEAE HERBA. Partea aeriană înflorită de la speciile Viola tricolor și V. arvensis, fam. Violaceae.

Compoziție. Saponine triterpenice. Flavonozide (rutozid 20%). Ulei volatil. Carotenoide.

Fdin. Diuretic. Depurativ. Expectorant.

Ind. Dermatoze (eczeme, prurit, acnee) Infecții respiratorii. Edeme. Prurit vaginal.

Admin. Infuzia 5%, intern și extern (comprese). Tinctura, 10–15 pic. × 3/zi, în apă.

Scanned with OKEN Scanner

HG APARATUL GENITO-URINAR ŞI HORMONI SEXUALI

HG 01 ANTIINFECŢIOASE ŞI ANTISEPTICE GINECOLOGICE

HG 02 ALTE PREPARATE GINECOLOGICE

HG 03 HORMONI SEXUALI ŞI MODULATORII SISTEMULUI GENITAL

HG 04 UROLOGICE (MEDICAŢIA APARATULUI URINAR)

*

* *

HG 01 ANTIINFECŢIOASE ŞI ANTISEPTICE GINECOLOGICE

HG 01 A ANTIINFECŢIOASE ŞI ANTISEPTICE, EXCL. COMBINAŢII CU CORTICOSTEROIZI

HG 01 AW ANTIINFECŢIOASE ŞI ANTISEPTICE VEGETALE

PULSATILLA VULGARIS

A se vedea HA 03 WX

HG 02 ALTE PREPARATE GINECOLOGICE

HG 02 A OCITOCICE

HG 02 W ALTE PREPARATE GINECOLOGICE VEGETALE

Scanned with OKEN Scanner

*

* *

HG 02 A OCITOCICE

HG 02 AW OCITOCICE VEGETALE

PLANTE DIN HERBAL ATC INDEX

GOSSYPIUM HERBACEUM

BUMBAC

Partea utilizată. GOSSYPII RADICIS CORTEX. Scoarţele de pe rădăcinile speciilor de Gossypium, fam. Malvaceae.

Compoziţie. Rezine (10%), betainã, vitamina E. Un principiu vasoconstrictor şi ocitocic, gosipol (1–2%).

Fdin. Emenagog. Ocitocic. Hemostatic. Antinconcepţional masculin. Stimulent al secreţiei de interferon.

Ind. Metro-menoragii, dismenoree. Hemoragii ale organelor pelvine. Dirijarea travaliului.

Admin. Este fluid 1–2 linguri contra inerţiei uterine şi repetat contra hemoragiei postpartum.

Scanned with OKEN Scanner

HG 02 W ALTE PREPARATE GINECOLOGICE VEGETALE

HG 02 WA EMENAGOGE VEGETALE

HG 02 WB REMEDII VEGETALE PENTRU TRATAMENTUL SINDROMULUI PREMENSTRUAL SAU DISMENOREEI

HG 02 WC REMEDII VEGETALE PENTRU TRATAMENTUL MENORAGIEI ŞI METRORAGIEI

HG 02 WD REMEDII VEGETALE PENTRU STIMULAREA LACTAŢIEI

HG 02 WX ALTE REMEDII VEGETALE PENTRU TULBURĂRI GINCOLOGICE

HG 02 WY REMEDII VEGETALE PENTRU TULBURĂRILE MENOPAUZEI

*

* *

HG 02 WA EMENAGOGE VEGETALE

PLANTE DIN HERBAL ATC INDEX

ACHILLEA MILLEFOLIUM

A se vedea HA 03 AW

CARTHAMUS TINCTORIUS

A se vedea HC 01 EB

SENECIO AUREUS

SPĂLĂCIOASĂ

Partea utilizată. SENECIO HEPBA. Planta întreagă înflorită, uscată din speciile de Senecio (aureus, bibersteinii (limba boului), erraticus (iarba caprelor), cruxifolius (bătătorniță), jacobea (rujină), vernalis, vulgaris), fam. Asteraceae.

Compoziție. Alcaloizi pirolizidinici tip otonecină (otosenina, florosenina, platifilina, floridanina). Sesquiterpene (flukinona, ligularenolid).

Scanned with OKEN Scanner

Fdin. Acțiune electivă asupra aparatului genital feminin. Sedativ. Emenagog. Antispastic. Midriatic (platifilină). Antianemuic (S. bibersteini). Ocitocic. Antihemoragic uterin. Diuretic.

Ind. Dismenoree, hipomenoree. Anemie. Iritații, erupții cutanate (S. vernalis). Metroragii climaterice, consecutive fibromului uterin. Oligurie, edeme.

R.a. Hepatotoxic. Carcinogen hepatic (experimental).

Admin. Antispastic 0,01–0,03 g. Tinctura 20%, 10 pic. a 3/zi, 15 zile. Extract fluid 40–60 pic./zi antihemoragic.

ALTE PLANTE (3)

AGROPYRUM REPENS

PIR

Partea utilizată. GRAMINIS RHIZOMA. Rizomii speciei Agropyrum repens, sin. Triticum repens, sin. Elymus repens, fam. Poaceae.

Compoziție. Polifructozani (5–8%): triticină, inulină. Mucilag. Carotenoide. Poliină: agropiren,. Cetone. Ulei volatil.

Fdin. Antibacterian, antifungic. Diuretic, diaforetic, depurativ. Hipotensiv. Antiinflamator. Emenagog.

Ind. Edeme. Infecții ușoare urinare. Litiază urinară. Inflamații aparat genital. Tulburări ale ciclului menstrual.

Admin. Decoct 2% ×2–3/zi.

GRATIOLA OFFICINALIS

AVRĂMEASCĂ, CREȘTINEASCĂ, MILOSTIVĂ

Partea utilizată. GRATIOLAE HERBA et RADIX. Rădăcinile sau partea aeriană ale speciei Gratiola officinalis, fam. Scrophulariaceae.

Compoziție. Triterpene: gratiozida, gratiolona (=acid betulinic), cucurbitacine E (elateridina) și I.

Fdin. Vomitiv. Purgativ. Emenagog.

Ind. Tulburări ale ciclului menstrual. Constipație

Admin. Infuzie sau decoct 5%.

HG02 WB REMEDII VEGETALE PENTRU TRATAMENTUL SINDROMULUI PREMENSTRUAL SAU DISMENOREE

PLANTE DIN HERBAL ATC INDEX

CHAMAEMELUM NOBILE

A se vedea HA 01 WX

Scanned with OKEN Scanner

DIOSCOREA VILLOSA

Partea utilizată. DIOSCOREAE RHIZOMA. Rizoma uscată a speciei Dioscorea villosa, fam. Dioscoreaceae.

Compoziție. Saponozide steroidice cu aglicon diosgenina. Alte specii care conțin saponozide steroidice: D. composita, D. deltoidea, D. macrosatachya, D. mexicana, D. prazeri, D. spiculiflora, D. toxicaria, D. prachensilis, D. tokoro. Toate speciile sunt folosite ca materie primă pentru semisinteza hormonilor steroizi.

GOSSYPIUM HERBACEUM

A se vedea HG 02 AW

OENOTHERA BIENNIS

A se vedea HD 11 AX

PETASITES HYBRIDUS

A se vedea HA 03 WX

POTENTILLA ANSERINA

A se vedea HD 03 WA

ALTE PLANTE DIN HERBAL ATC INDEX (1)

PETROSELINUM CRISPUM, SEMEN

ALTE PLANTE DIN HERBAL ATC INDEX (2)

ACHILLEA MILLEFOLIUM

A se vedea HA 03 AW

CIMICIFUGA RACEMOSA

A se vedea HG 03 WA

MATRICARIA CHAMOMILLA

A se vedea HA 03 AW

ALTE PLANTE (3)

RUTA GRAVEOLENS

RUTĂ, VIRNANȚ

Scanned with OKEN Scanner

Partea utilizată. RUTAE HERBA. Somităţile înflorite ale speciei Ruta graveolens, fam. Rutaceae.

Compoziţie. Rutozid, cvercetol. Alcaloizi: arborinina, graveolina, graveolinina, cocusaginina, skimianina. Ulei volatil. Cumarine. Tanin. Substanţe amare.

Fdin. Hemostatic. Emenagog. Antimigrenos. Antiinflamator. Carminativ. Somnifer. Diuretic. Antispastic.

Ind. Tulburări ale ciclului menstrual. Migrena. Nevroze.

R.a. Metroragii, gastroenterite. Hipotermie. Poliurie. Hipotensiune.

Cind. Sarcină.

Admin. Infuzie 0,5%.

HG 02 WC REMEDII VEGETALE PENTRU TRATAMENTUL MENORAGIEI ŞI METRORAGIEI

PLANTE DIN HERBAL ATC INDEX

CAPSELLA BURSA-PASTORIS

TRAISTA CIOBANULUI

Partea utilizată. BURSAE PASTORIS HERBA. Partea aeriană a speciei Capsella (Thlaspi) bursa pastoris, fam. Brassicaceae.

Compoziţie. Flavone, rutozida, diosmina. Saponozide. Glucosinolaţi (sinigrozidă). Ac. fumaric. Tiramină. Histamină. Colină (0,2%).

Fdin. Vasoconstrictor. Ocitocic. Hemostatic uterin. Antiinflamator. Diuretic.

Ind. Menoragii, metroragii. Dismenoree. Epistaxis. Răni uşoare sângerânde.

Admin. Doza zilnică de produs vegetal 8–10 g. Infuzie 5%. Extract fluid, 2 linguriţe/zi.

PRODUSE FARMACEUTICE

STYPTYSAT®, RHOIVAL®

GOSSYPIUM HERBACEUM

A se vedea HG 02 AW

Scanned with OKEN Scanner

ALTE PLANTE (3)

ALCHEMILLA VULGARIS

CREȚIȘOARĂ, BRUMĂRIE

A se vedea HA 01 WA.

POLYGONUM HYDROPIPER

A se vedea HA 16 AY

HG 02 WD REMEDII VEGETALE PENTRU STIMULAREA LACTAȚIEI

PLANTE DIN HERBAL ATC INDEX

VERBENA OFFICINALIS

A se vedea HA 01 WD

HG 02 WX ALTE REMEDII VEGETALE PENTRU TULBURĂRI GINECOLOGICE

PLANTE DIN HERBAL ATC INDEX

LAMIUM ALBUM

A se vedea HA 03 AW

LYCOPUS EUROPAEUS

PICIORUL LUPULUI, CERVANĂ

Partea utilizată. LYCOPII HERBA. Partea aeriană a speciei Lycopus europaeus, fam. Lamiaceae. Se folosesc și L. virginicus și L. americanum.

Compoziție. Ulei volatil. Tanin. Principiu care inactivează hormonii tireotrop și gonadotrop. Fluor (0,05–0,1%). Oligomeri ai ac. cafeic (ac. rozmarinic, acid litospermic).

Fdin. Tonic. Antitusiv. Antigonadotrop. Antitiroidian. Inhibitor al secreției de prolactină.

Ind. Hipertiroidie. Eretism cardiac. Insomnii din hipertiroidie. Distonii neurovegetative.

Admin. Tinctura 10–15 pic. ×3/zi. Extract, 10 pic. × 3–5/zi.

Scanned with OKEN Scanner

VITEX AGNUS-CASTUS

SCAI DE TUFĂ MARE, MIELĂREA, LEMNUL LUI AVRAAM

Partea utilizată. AGNI CASTI FRUCTUS. Fructele arbustului Vitex agnus-castus, fam. Verbenaceae.

Compoziție. Ulei volatil. Monoterpene. Flavonoidă, casticina. Glicozide, iridoide, aucubozida și agnuzida. Alcaloizi, viticina.

Fdin. Carminativ. Antiestrogen. Dopaminergic. Stimularea hormonului luteinizant. Galactagog. Emenagog. Sedativ.

Ind. Tulburări menstruale prin insuficiența corpului galben (hiper, polimenoree). Sindrom premenstrual prin hiperfoliculinemie. Tulburări menopauză. Acnee.

Cind. Asociere cu preparate hormonale.

Admin. extract, 2–3 linguri/zi.

PRODUSE FARMACOLOGICE

AGNOLYT®, AGNU CASTON®, CASTUFEMIN®, CEFANORM®, MASTODYNON®

ALTE PLANTE DIN HERBAL ATC INDEX (1)

SCUTELLARIA LATERIFLORA, HERBA

ALTE PLANTE DIN HERBAL ATC INDEX (2)

PETASITES HYBRIDUS

A se vedea HA 03 WX

HG 02 WY REMEDII VEGETALE PENTRU TULBURĂRILE MENOPAUZEI

PLANTE DIN HERBAL ATC INDEX (2)

CIMICIFUGA RACEMOSA

A se vedea HG 03 WA

HUMULUS LUPULUS

A se vedea HA 09 WA

HYPERICUM PERFORATUM

A se vedea HD 03 WX

Scanned with OKEN Scanner

*

* *

HG 04 B ALTE UROLOGICE, INCLUSIV ANTISPASTICE

HG 04 BW DIURETICE VEGETALE

HG 04 BX ALTE UROLOGICE

HG 04 BY PRODUSE VEGETALE UTILIZATE ÎN TRATAMENTUL INFECŢIILOR URINARE

*

* *

HG 04 BW DIURETICE VEGETALE

PLANTE DIN HERBAL ATC INDEX

ABIES BALSAMEA

A se vedea HD 05 AX

AGATHOSMA BETULINA

Partea utilizată. BUCCO FOLIUM. Frunzele speciei Agathosma betulina, fam. Rutaceae.

Compoziție. Ulei volatil (2–2,5%) cu terpinenol, „camfor de Barosma".

Fdin. Diuretic. Slab antiseptic urinar.

Ind. Infecții ușoare-medii ale aparatului urinar.

Admin. În preparate farmaceutice.

ANGELICA ARCHANGELICA

A se vedea HA 03 AW

APIUM GRAVEOLENS

A se vedea HA 03 WA

BETULA PENDULA

MESTEACĂN, ARBORE NEFRETIC

Scanned with OKEN Scanner

Partea utilizată. BETULAE FOLIUM. Frunzele speciilor Betula verucosa, sin. B. alba, sin. B. pendula și B. lobulata, B. rombifolia, B. major, fam. Betulaceae.

Compoziție. Saponine (3%). Flavonoide (2–3%). Ulei volatil (0,05%). Taninuri catehice (5–9%). O glicozidă fenolică, betulozida.

Fdin. Diuretic. Depurativ. Antiinflamator. Hipocolesterolemiant.

Ind. Edeme. Litiaza renală. Gută. Albuminurie. Reumatism muscular și articular. Diateză urică.

Admin. Infuzie. Tinctura, 20 pic. × 3–4/zi.

CYNARA CARDUNCULUS

A se vedea HA 05 AW

CYTISUS SCOPARIUS

A se vedea HC 01 EB

EQUISETUM ARVENSE

A se vedea HD 03 WX

FILIPENDULA ULARIA

A se vedea HA 16 AX

HIERACEUM PILOSELLA

VULTURICĂ

Partea utilizată. HIERACEI HERBA. Părțile aeriene înflorite ale speciei Hieraceum pilosella, fam. Asteraceae.

Compoziție. Acid cafeic, ac. clorogenic. Cumarine. Umbeliferona. Flavonoide, esteri ai luteolinei și apigeninei.

Fdin. Diuretic, azoturic. Antimicrobian pentru Brucella.

Ind. Edeme. Insuf. renală.

Admin. Extract fluid. decoct.

JUNIPERUS COMMUNIS

ESENȚA DE IENUPĂR

Partea utilizată. AETHEROLEUM JUNIPERI. Esența de ienupăr se obține prin distilarea cu vapori de apă a fructelor și ramurilor de

Scanned with OKEN Scanner

Juniperus communis var. montana, ssp. communis și terpineoliferum, fam. Cupressaceae.

Compoziție. Monoterpene (50%), sesquiterpene ciclice.

Fdin. Diuretic. Antilitiazic. Rubefiant. Tonic SNC. Stimulent digestiv. Antiinflamator. Antiseptic. Expectorant.

Ind. Infecții respiratorii. Litiază biliară. Afecțiuni reumatismale (extern). Edeme.

R.a. Iritant căi urinare, hematurie.

Admin. 2–6 picături.

JUNIPERUS COMMUNIS

A se vedea HA 03 AW

LAVANDULA ANGUSTIFOLIA

A se vedea HA 03 AW

LESPEDEZA CAPITATA

Partea utilizată. LESPEDEZAE HERBA. Partea supraterestră a speciei. Lespedeza capitata, fam. Lamiaceae.

Compoziție. Flavonozide: orientina, izoorientina. Procianidine. Lespecapitozida.

Fdin. Diuretic. Hipoazotemic.

Ind. Edem. Insuf. renală ușoară.

Admin. Preparate farmaceutice. Homeopatie.

LYCOPODIUM CLAVATUM

PEDICUȚĂ, BRĂDIȘOR

Partea utilizată. LYCOPODII HERBA. Ramurile fără spice și fără tulpini târâtoare ale speciei Lycopodium clavatum, fam. Lycopodiaceae.

Compoziție. Alcaloizi (clavatina, licopodina, clavatoxina). Triterpene. Flavonoizi.

Fdin. Diuretic. Antilitiazic.

MEDICAGO SATIVA

A se vedea HA 10 BX

Scanned with OKEN Scanner

ONONIS SPINOSA

OSUL IEPURELUI, DĂRMOTIN, ASUDUL CALULUI

Partea utilizată. ONONIDIX RADIX. Rădăcinile speciei Ononis spinosa, fam. Fabaceae.

Compoziție. Saponozide. Triterpene tetraciclice (onocerina). Izoflavonozide (ononina). Ononida (tensioactiv). Ulei volatil.

Fdin. Diuretic. Antilitiazic. Colagog.

Ind. Litiaza renală. Gută. Dermatoze cronice.

Admin. Decoct 5%. În ceaiuri diuretice.

ORIGANUM MAJORANA

A se vedea HA 03 WX

ORTHOSIPHON ARISTATUS

CEAI DE JAVA

Partea utilizată. ORTHOSIPHONIS HERBA. Partea aeriană a speciei Orthosiphon aristatus, fam. Lamiaceae.

Compoziție. Derivați flavonici polimetoxilați: sinensetina, eupatorina, scutelarin – tetrametil eter. Saponine triterpenice. Ulei volatil (0,5%). Săruri de potasiu (3%).

Fdin. Diuretic. Azoturic. Depurativ. Antiinflamator.

Ind. Edeme. Infecții ușoare ale aparatului urinar.

Admin. Preparate farmaceutice. Homeopatie.

PETROSELINUM CRISPUM

A se vedea HA 03 AW

PEUMUS BOLDUS

A se vedea HA 05 AW

ROSA CANINA

A se vedea HA 11 WA

ROSMARINUS OFFICINALIS

A se vedea HA 03 AW

Scanned with OKEN Scanner

SAMBUCUS NIGRA

SOC

Partea utilizată. SAMBUCI FLOS. Florile, separate de inflorescențe, ale arbustului Sambucus nigra, fam. Caprifoliaceae.

Compoziție. Amine alifatice: etilamina, izobutilamina, izoamilamina. Glicozidă cianogenetică, sambunigrozida. Mucilag. Tanin. Saponine. Rutozid.

Fdin. Diuretic, Sudorific. Smolient. Laxativ. Expectorant, antitusiv. Antireumatic. Stimulează rezistența organismului.

Ind. Viroze respiratorii. Edeme. Nevralgie de trigemen. Sciatică.

Admin. Infuzie 5%. Extract fluid (1/1) 1,5–3 ml/zi. Tinctură 20%, 10 pic. × 5–6/zi.

SANTALUM ALBUM

ULEI DE SANTAL

Partea utilizată. AETHEROLEUM SANTALI. OLEUM SANTALI INDIAE ORIENTALIS. Uleiul volatil obținut din lemnul speciei Santalum album, fam. Santalaceae.

Compoziție. α și β-santaloli (90–97%).

Fdin. Antiseptic. Decongestiv. Cardiotonic. Spasmolitic.

Ind. Cistite, uretrite. Varice, hemoroizi.

SENECIO AUREUS

A se vedea HG 02 WA

SMILAX SPECIES

A se vedea HD 11 AX

URTICA DIOICA

URZICĂ, URZICĂ MARE

Partea utilizată. URTICAE FOLIUM, RADIX. Frunzele și rădăcinile speciei Urtica dioica, fam. Urticaceae.

Compoziție. În frunze β-caroten, În rădăcini fitoesteroli. Flavone. Lectine. Polizaharide.Clorofilă. Histamină. Acid formic.

Fdin. Rădăcini. Diuretic. Uricozuric. Colagog. Hemostatic. Antiedematos. Antiinflamator. Astringent. Antidiareic.

Scanned with OKEN Scanner

Hipertensiv. Galactagog. Stimulator secreție pancreatică. Hipoglicemiant.

Ind. Boli reumatice. Gută. Hiperucemie. Gastrite. Anemie. Adenom de prostată.

Admin. Infuzie 5–10%. Extract (1/2 alcool 70°). 2– 5 pic. Suc. proaspăt 5–10 ml × 3/zi.

ZEA MAYS

PORUMB, PĂPUȘOI

Partea utilizată. MAYDIS STIGMA. Stilurile și stigmatele florilor femele ale speciei Zea mays, fam. Poaceae.

Compoziție. Flavonoide. Saponine. Săruri de potasiu. Alantoină. Stigmasterol. Sitosterol. Taninuri. Rezine. Vitamina E.

Fdin. Diuretic saluretic. Antiinflamator. Hemostatic.

Ind. Cistite, pielite, litiază renală.

Admin. Infuzie 3–5%.

ALTE PLANTE DIN HERBAL ATC INDEX (1)

– **COIX LACRYMA,** SEMEN
– **DRIMIA MARITIMA,** BULBUS
– **ELYMUS REPENS,** RHIZOMA
– **HINTONIA LATIFLORA,** CORTEX
– **JUNIPERUS COMMUNIS,** LIGNUM
– **LACTUCA SATIVA,** SEMEN
– **SASSAFRAS ALBIDUM,** CORTEX RADIX, LIGNUM
– **SCUTELARIA LATERIFLORA,** HERBA

ALTE PLANTE DIN HERBAL ATC INDEX (2)

FAGOPYRUM TATARICUM

A se vedea HC 05 CW

POLYGONUM AVICULARE

A se vedea HR 05 WA

SOLIDAGO VIRGAUREA

A se vedea HJ 01 WB

VIOLA TRICOLOR

A se vedea HD 11 AX

Scanned with OKEN Scanner

ALTE PLANTE (3)

HERNIARIA GLABRA

FECIORICĂ, SĂPUNAȘ

Partea utilizată. HERNIARIA HERBA. Partea aeriană înflorită a speciei Herniaria glabra, fam. Caryophyllaceae.

Compoziție. Saponine (3%). Flavonozide (2%). Un alcaloid. Cumarine: umbeliferonă, herniarozidă.

Fdin. Diuretic. Spasmolitic ap. urinar. Antiinflamator.

Ind. Edeme. Infecții ușoare. ap. urinar.

Admin. Infuzie 5%.

LEVISTICUM OFFICINALE

LEUȘTEAN

Partea utilizată. LEVISTICI RADIX. Rădăcinile speciei Levisticum officinale, fam. Apiaceae.

Compoziție. Ulei volatil (0,6–1%): alkil-ftalide (70%). Furanocumarine. Ac. cafeic, ferulic, benzoic.

Fdin. Diuretic. Azoturic. Cloruric. Spasmolitic. Carminativ.

Ind. Infecții urinare ușoare. Microlitiază urinară. Edeme.

R.a. Fotosensibilizare. Hepatotoxic.

Cind. Insuf. hepatică. Inflamații renale.

Admin. Decoct 2%.

HG04 BX ALTE UROLOGICE

PETASITES HYBRIDUS

A se vedea HA 03 WX

HG 04 BY PRODUSE VEGETALE UTILIZATE ÎN TRATAMENTUL INFECȚIILOR URINARE

PLANTE DIN HERBAL ATC INDEX (2)

AGATHOSMA BETULINA

A se vedea HG 04 BW

Scanned with OKEN Scanner

ARCTOSTAPHYLOS UVA-URSII

A se vedea HJ 01 WB

SANTALUM ALBUM

A se vedea HG 04 BW

TROPAEOLUM MAJUS

A se vedea HJ 01 WB

ALTE PLANTE (3)

ARMORACIA RUSTICANA

HREAN

Partea utilizată. COCHLEARIAE RADIX. Rădăcinile cu rizomi ale speciei Cochlearia rusticana, sin. Cochlearia armoracia, fam. Brassicaceae.

Compoziţie. Tioglicozide: sinigrozida. Enzime. Ac. ascorbic.

Fdin. Expectorant. Diuretic. Antiseptic. Revulsiv extern. Eupeptic.

Ind. Infecţii urinare şi ale căilor respiratorii.

Admin. Tinctura 2/8 cu alcool 20°, 5 g/doză. Extr. fluid 1–2 g/doză × 2–3/zi. Extern cataplasme.

HERNIARIA GLABRA

A se vedea HG 04 BW

VACCINIUM VITIS IDAEA

MERIŞOR, COACĂZ DE MUNTE

Partea utilizată. VITIS IDAEAE FOLIUM. Frunzele speciei Vaccinium vitis-idaea, fam. Ericaceae.

Compoziţie. Derivaţi de hidrochinonă (3,5–8%): arbutozida, metilarbutozida, pirozida. Taninuri galice şi elagice. Flavonozide. Triterpene. Acid chinic, ursolic.

Fdin. Antibacterian, antiseptic urinar. Astringent.

Ind. Infecţii căi urinare (activ în urină alcalină). Leucoree. Diaree.

Scanned with OKEN Scanner

R.a. Iritații gastrice. Alergii.

Admin. Produs vegetal administrat zilnic 5–10 g. Infuzie 3%. Decoct 3%.

PRODUSE FARMACEUTICE

CEAI DIURETIC, CEAI DE MERIȘOR

HG 04 C MEDICAMENTE FOLOSITE ÎN HIPERTROFIA BENIGNĂ DE PROSTATĂ

HG 04 CW MEDICAMENTE VEGETALE FOLOSITE ÎN HIPERTROFIA BENIGNĂ DE PROSTATĂ

PLANTE DIN HERBAL ATC INDEX

CUCURBITA PEPO

SEMINȚE DE DOVLEAC

Partea utilizată. CUCURBITAE PEPONIS SEMEN. Semințele speciilor Cucurbita pepo și C. maxima, fam. Cucurbitaceae.

Compoziție. Ulei gras. Cumarine. Carotenoide. Fitosterine. Aminoacid, cucurbitină. Rezină (peporezina). Alcaloizi.

Fdin. Antihelmintic (tenia).

Ind. Teniază. Hipertrofia de prostată.

Admin. Antihelmintic 30–40 g la copii, 50–100 g la adulți. După 5 ore, un purgativ. Prostată, decoct seminţe nedecorticate zdrobite, zilnic 2–3 cești.

EQUISETUM ARVENSE

A se vedea HD 03 WX

POPULUS TREMULA

SCOARȚĂ DE PLOP

Partea utilizată. POPULI CORTEX. Scoarţa speciei Populus tremula, fam. Salicaceae.

Compoziție. Glicozide ale ac. salicilic (2,4%): salicortina, salirepozida. Derivați ai ac. benzoic: populine, tremulacina. Taninuri triterpene, ceară.

Scanned with OKEN Scanner

Fdin. Antiinflamator, astringent, antiseptic. Colagog.

Ind. Afecțiuni reumatismale. Cistite. Diaree.

Admin. Decoct 1–2%. Extr. fluid, 1–4 ml × 3/zi.

PRUNUS AFRICANA

Partea utilizată. PRUNI AFRICANAE CORTEX. Scoarța arborelui Prunus africana, sin. Pygeum africanum, fam. Rosaceae.

Compoziție. Fitosteroli: β-sitosterol, sitosterolină. Glicozide cianogenetice.
Fdin. Antiedematos prostatic.

Ind. Hipertrofia benignă de prostată.

Admin. În preparate farmaceutice.

SERENOA REPENS

PALMIER DE FLORIDA, PALMIER PITIC PALMETO

Partea utilizată. SABALIS SERRULATAE FRUCTUS. SERENOAE FRUCTUS. Fructele cu semințe ale speciei Sabal serrulata sin. Serenoa repens, fam. Palmaceae.

Compoziție. Trigliceride ale acizilor grași (50%), mai ales ac. lauric. Alcanoli, alchene, fitosteroli, ac. antranilic. Polizaharidă acidă.

Fdin. Antiinflamator. Antiedematos. Antiandrogen (inhibă 5-α-testosteron reductaza).

Ind. Adenom de prostată.

PRODUSE FARMACEUTICE

A se vedea Memoratorul de Farmacologie alopată, G 04 CX

URTICA DIOICA

A se vedea HG 04 BW

ALTE PLANTE DIN HERBAL ATC INDEX (1)

– **POPULUS TRMEULA,** FOLIUM
– **POPULUS TREMULOIDES,** CORTEX, FOLIUM

ALTE PLANTE (3)

EPILOBIUM PARVIFLORUM

PUFULIȚĂ CU FLORI MICI

Scanned with OKEN Scanner

Partea utilizată. EPILOBII HERBA. Partea aeriană de la speciile de Epilobium: parvifolium, montanum, roseum, collinum, palustre, angustifolium, fam. Onagraceae.

Compoziție. Derivați ai ac. galic. Flavonozide. Sitosteroli. Poliholozide. Acizi grași.

Fdin. Astringent. Antiinflamator (inhibă formarea de prostaglandine I_2, E_2, D_2).

Ind. Hipertrofia benignă de prostată.

Admin. Infuzie 2%.

HYPOXIS ROOPERI

Partea utilizată. HYPOXIS ROOPERI RADIX. Rădăcinile plantei Hypoxis rooperi, fam. Hypoxidaceae.

Compoziție. β-sitosterol, glicozide sterolice, monoterpenice și pentenilice.

Fdin. Antiedematos. Antiinflamator. Spasmolitic. Scade prostaglandinele E_2 și $F_{2\alpha}$ din prostată.

Ind. Hipertrofia benignă de prostată.

Admin. Preparate farmaceutice (HARZOL®).

Scanned with OKEN Scanner

HH PREPARATE HORMONALE SISTEMICE, EXCL. HORMONII SEXUALI ŞI INSULINE

HH 03 TERAPIA TIROIDEI

HH 03 B ANTITIROIDIENE

HH 03 C IODOTERAPIE

*

* *

HH 03 B ANTITIROIDIENE

HH 03 BW REMEDII ANTITIROIDIENE VEGETALE

PLANTE DIN HERBAL ATC INDEX

LYCOPUS EUROPAEUS

A se vedea HG 02 WX

HH 03 C IODOTERAPIE

HH 03 CW REMEDII VEGETALE PENTRU IODOTERAPIE

PLANTE DIN HERBAL ATC INDEX

FUCUS VESICULOSUS

VARECH

Partea utilizată. FUCUS. Alge brune din genul Fucus, speciile F. vesiculosus, F. serratus, F. nodosus, F. siliquosus, fam. Phaeophyceae.

Compoziţie. Acid alginic, fucoidină, laminarină. Iod (0,3–0,8‰).

Fdin. Iodoterapie.

Ind. Obezitate.

Admin. Extract uscat sau fluid 0,5–1 g.

Scanned with OKEN Scanner

HJ ANTIINFECŢIOASE DE UZ SISTEMIC

HJ 01 ANTIBACTERIENE PENTRU UZ SISTEMIC

HJ 01 W ANTIBACTERIENE ŞI ANTIINFECŢIOASE VEGETALE PENTRU UZ SISTEMIC

HJ 01 WA ANTIBACTERIENE VEGETALE PENTRU UZ SISTEMIC

HJ 01 WB ANTISEPTICE ŞI ANTIINFECŢIOASE URINARE VEGETALE

*

* *

HJ 01 WA ANTIBACTERIENE VEGETALE PENTRU UZ SISTEMIC

PLANTE DIN HERBAL ATC INDEX

ALLIUM SATIVUM

A se vedea HC 10 AW

BAPTISIA TINCTORIA

INDIGO SĂLBATIC

Partea utilizată. BAPTISIAE RADIX. Părţile subterane ale speciei Baptisia tinctoria, fam. Fabaceae.

Compoziţie. Heterozide izoflavone (baptigenina, isobaptigenina). Alcaloizi (citizina). Poliholozide.

Fdin. Antiinfecţios. Stimulează fagocitoza şi proliferarea limfocitelor T.

Ind. Infecţii respiratorii. Viroze.

Admin. Ca preparat homeopat.

Scanned with OKEN Scanner

HJ 01 WB ANTISEPTICE ŞI ANTIINFECŢIOASE URINARE VEGETALE

ALLIUM SATIVUM

A se vedea HC 10 AW

ARCTOSTAPHYLOS UVA-URSI

STRUGURII URSULUI

Partea utilizată. UVAE URSI FOLIUM. Frunzele speciei Arctostaphylos uva-ursi, sin. Arbutus uva-ursi, fam. Ericaceae.

Compoziţie. Derivaţi glicozidaţi ai hidrochinonei: arbutozidă (4–10%). Tanin galic (13%). Flavonozide (hiperozida 2,5–3%). Triterpene (ac. ursolic, ac. oleanolic). Ac. chinic, ac. formic.

Fdin. Antiseptic urinar (arbutozida eliberează hidrochinonă). Antiinflamator. Diuretic. Antidiareic.

Ind. Infecţii urinare (cistite, uretrite, pielite). Urina trebuie să fie alcalină. Se opreşte administrarea când urina este limpede. Diaree. Litiază renală. Micţiuni involuntare.

Cind. Sarcină (acţiune uterotonică).

Admin. Infuzie 3%. Macerat 5% (6–12 ore). Tinctura, 15 pic. × 3–5/zi, în ½ pahar apă.

PRODUSE FARMACEUTICE

SOLVEFORT®, UROFLUX®, CYSTINOL®, HERNIOL®, NEPHRONORM®

BAPTISIA TINCTORIA

A se vedea HJ 01 WA

BORAGO OFFICINALIS

LIMBA MIELULUI; BOROANŢĂ

Partea utilizată. BORAGINIS FLOS ET FOLIUM. Partea aeriană înflorită a speciei Borago officinalis, fam. Bioraginaceae.

Compoziţie. Mucilagii Flavone Taninuri. Nitrat de potasiu. Alcaloizi pirolizidinici. Prostaglandine. Alantoină.

Fdin. Antiinflamator. Antitusiv. Diuretic, sudorific. Antidepresiv.

Ind. Bronşite. Infecţii urinare. Depresii în climacteriu.

Scanned with OKEN Scanner

R.a. Alcaloizii pirolizidinici au acțiune carcinogenă și hepatotoxică.

Admin. Infuzie 0,5–1%.

CHIMAPHILA UMBELLATA

Partea utilizată. CHIMAPHILAE FOLIUM. Frunzele speciei Chimaphila umbellata, sin. Pirola umbellata, fam. Pirolaceae.

Compoziție. Taninuri. Arbutozida Ac. ursolic. Flavonoide (hiperozida, avicularina). Chimafilina sau 2,7-dimetil-naftochinona.

Fdin. Antiinflamator căi urinare.

Ind. Infecții urinare.

Admin. Ca produse farmaceutice alopate și homeopate.

FILIPENDULA ULMARIA

A se vedea HA 16 AX

LINUM USITATISSIMUM

A se vedea HA 06 AC

PIMPINELLA SAXIFRAGA

A se vedea HA 01 WA

SANTALUM ALBUM

A se vedea HG 04 BW

SOLIDAGO VIRGAUREA

SPLINUȚĂ, VARGĂ DE AUR

Partea utilizată. SOLIDAGINIS HERBA. Somitățile înflorite ale speciei Solidago virgaurea, fam. Asteraceae.

Compoziție. Ulei volatil. Saponozide. Taninuri catehice (10%). Acizi cafeic și clorogenic. Flavonozide. Cumarine. Poliholozidă.

Fdin. Diuretic. Antidiareic. Imunostimulator. Antiinflamator. Antispastic. Uricoinhibitor. Antiinflamator.

Ind. Edeme. Diaree. Stomatite. Inflamații urinare. Microlitiaza renală. Diateză urică. Hipertrofia prostatei.

Admin. Infuzie 1,5–3%. Tinctură, 10–15 pic. × 3–5/zi.

Scanned with OKEN Scanner

TROPAEOLUM MAJUS

CONDURAȘI, CĂLȚUNAȘI, NEMȚIȘORI, PINTENAȘI

Partea utilizată. TROPAEOLI HERBA. Părțile aeriene ale speciei Tropaeolum majus, fam. Tropaeolaceae.

Compoziție. Senevolglicozidă, tropeolinozida.

Fdin. Antibacterian pe grampozitivi și gramnegativi și antifungic. Expectorant. Diuretic. Cicatrizant.

Ind. Bronșite, viroze respiratorii. Inf. urinare. Dermatite, arsuri.

Admin. Infuzie.

ALTE PLANTE DIN HERBAL ATC INDEX (1)

– **AGATHOSMA BETULINA,** FOLIUM
– **PIMPINELLA MAJOR,** RADIX
– **SANTALUM ALBUM,** LIGNUM

Scanned with OKEN Scanner

HL ANTINEOPLAZICE ŞI IMUNOMODULATOARE

HL 01 ANTINEOPLAZICE

HL 03 IMUNOSTIMULANTE

*

* *

HL 01 ANTINEOPLAZICE

HL 01 C ALCALOIZI DIN PLANTE ŞI ALTE PRODUSE NATURALE

HL 01 CW REMEDII ANTICANCEROASE VEGETALE

PLANTE DIN HERBAL ATC INDEX

VISCUM ALBUM

A se vedea HC 02 KA

HL 03 IMUNOSTIMULANTE

HL 03 A CITOKINE ŞI IMUNOMODULATOARE

N.B. HERBAL ATC INDEX conține numai capitolul HL 03 AW. Celelalte capitole sunt întocmite pe baza datelor din lucrările prof. Ursula Stănescu și col.

HL 03 AA IMUNOSTIMULATOARE VEGETALE CONŢINÂND ALCALOIZI

HL 03 AB IMUNOSTIMULATOARE VEGETALE CONŢINÂND TERPENE

HL 03 AC IMUNOSTIMULATOARE VEGETALE CONŢINÂND COMPUŞI FENOLICI

HL 03 AD IMUNOSTIMULATOARE VEGETALE CONŢINÂND NAFTOCHINONE

HL 03 AE IMUNOSTIMULATOARE VEGETALE CONŢINÂND POLIHOLOZIDE

Scanned with OKEN Scanner

HL 03 AW IMUNOMODULATOARE VEGETALE

*

* *

HL 03 AA IMUNOSTIMULATOARE VEGETALE CONŢINÂND ALCALOIZI

PLANTE DIN HERBAL ATC INDEX (2)

ARISTOLOCHIA CLEMATITIS

A se vedea HL 03 AW

ALTE PLANTE (3)

CEPHAELIS IPECACUANHA

Partea utilizată. IPECACUANAHAE RADIX. Rădăcinile speciei Cephaelis ipecacuanha, sin. Uragoga, ipec, Psychotria ipec., fam. Rubiaceae.

Compoziţie. Alcaloizi (2–3%): emetina, (80%), cefelina, psihotrina. Tanin catehic (acid ipecacuanic), saponine, rezine.

Fdin. Exopectorant (0,05 g). Vomitiv (0,5 g). Antiamebian. Stimularea fagocitozei.

Ind. Infecţii respiratorii. Amoebiază.

Admin. Pulberea. Tinctura 0,2%. 0,2–1 g. Sirop 2–10 g.

UNCARIA TOMENTOSA

Partea utilizată. UNCARIAE RADIX. Rădăcinile speciei Uncaria tomentosa, fam. Rubiaceae.

Compoziţie. Alcaloizi oxindolici pentaciclici. izopteropodina. Taninuri catehice.

Fdin. Stimularea fagocitozei.

Ind. Infecţii intestinale. Răni.

Admin. Preparate farmaceutice.

HL 03 AB IMUNOSTIMULATOARE VEGETALE CONŢINÂND TERPENE

PLANTE DIN HERBAL ATC INDEX (2)

ARNICA MONTANA

A se vedea HD 03 WX

Scanned with OKEN Scanner

CENTELLA ASIATICA

A se vedea HD 03 WB

EUPATORIUM PERFOLIATUM

A se vedea HR 05 YA

PANAX GINSENG

A se vedea HN 06 WA

ALTE PLANTE (3)

EUPHORBIA RESINIFERA

Produsul utilizat. EUPHORBIUM. Latexul întărit al speciei Euphorbia resinifera, fam. Euphorbiaceae.

Compoziţie. Aleooli triterpenici, eufol, euforbol, tetradecanoil-forbol-acetat.

Fdin. Stimularea fagocitozei(efect amfifil). Rubefiant. Vezicant.

HL 03 AC IMUNOSTIMULATOARE VEGETALE CONŢINÂND COMPUŞI FENOLICI

PLANTE DIN HERBAL ATC INDEX (2)

ECHINACEA PURPUREA

A se vedea HL 03 AW

ELEUTHEROCOCCUS SENTICOSUS

A se vedea HN 06 WA

VISCUM ALBUM

A se vedea HL 01 CW

ALTE PLANTE (3)

USNEA BARBATA

A se vedea HA 09 WA

Scanned with OKEN Scanner

HL 03 AD IMUNOSTIMULATOARE VEGETALE CONŢINÂND NAFTOCHINONE

PLANTE DIN HERBAL ATC INDEX (2)

DROSSERA SP.

A se vedea HR 03 WX

HL 03 AE IMUNOSTIMULATOARE VEGETALE CONŢINÂND POLIHOLOZIDE

PLANTE DIN HERBAL ATC INDEX (2)

ALTHAEA OFFICINALIS

A se vedea HA 01 WB

CALENDULA OFFICINALIS

A se vedea HC 05 AW

ECHINACEA SP.

A se vedea HL 03 AW

ELEUTHEROCOCCUS SENTICOSUS

A se vedea HN 06 WA

EUPATORIUM SP.

A se vedea HR 05 YA

MATRICARIA CHAMOMILLA

A se vedea HA 03 AW

PLANTAGO MAJOR

A se vedea HA 01 WB

SOLIDAGO VIRGAUREA

A se vedea HJ 01 WB

THUYA OCCIDENTALIS

A se vedea HD 11 AF

Scanned with OKEN Scanner

VISCUM ALBUM

A se vedea HL 01 CW

HL 03 AW IMUNOMODULATOARE VEGETALE

PLANTE DIN HERBAL ATC INDEX

ARISTOLOCHIA CLEMATITIS

MĂRUL LUPULUI, REMF

Partea utilizată. ARISTOLOCHIAE HERBA ET RHIZOMA. Părțile aeriene înflorite sau rizomul speciei Aristolochia clematitis, fam. Aristolochiaceae.

Compoziție. Acizi aristolochici I și II, derivați fenantrenici cu grupări NO_2 (0,03% în părți aeriene, 0,60% în rizom). Lipide (2–4%), acizi linolenic și palmitic. Alcaloid aporfinic, magnoflorina. Ulei esențial. Tanin. Rezine

Fdin. Favorizează fagocitoza. Crește rezistența organismului. Antiinflamator. Purgativ drastic. Cicatrizant. Diuretic. Sudorific.

Ind. Oligomenoree, dismenoree. Tulb. menopauză. Infecții cronice, fistule, plăgi purulente greu vindecabile.

R.a. Experimental, administrat trei luni, este cancerigen.

Admin. Numai ca preparat homeopat. Local, băi și comprese, în afecțiunile pielii.

BAPTISIA TINCTORIA

A se vedea HJ 01 WA

ECHINACEA ANGUSTIFOLIA

ECHINACEA PALLIDA

ECHINACEA PURPUREA

PĂLĂRIA SOARELUI

Partea utilizată. ECHINACEAE RADIX, HERBA, PLANTA TOTA. Rădăcinile, partea suprateréstră sau planta întreagă de la speciile de Echinacea, E. angustifolia, E., pallida, E. purpurea, fam. Asteraceae.

Compoziție. Echinacozidă, cinarină, acid cicoric. Derivați poliinici. Ulei volatil (0,05–1% în herba, 1–1,5% în radix).

Scanned with OKEN Scanner

Fdin. Antiinflamator. Cicatrizant. Imunostimulator. Stimularea fagocitozei. Inhibă hialuronidoză. Virustatic. Antibiotic.

Ind. Infecții rezistente la antibiotice sau recidivante. Angine. Limfangită. Supurații localizate, purulente, flegmoane.

Cind. Boli autoimune.

Admin. Infuzie 2%, Tinctură. Intern 8–10 pic. în apă, la 2–3 ore. Extern o lingură + ¼ l apă fiartă, pt. comprese, gargarisme. Ca produse farmaceutice.

Scanned with OKEN Scanner

HM SISTEMUL MUSCULO-SCHELETIC

HM 01 PRODUSE ANTIINFLAMATOARE ŞI ANTIREUMATICE

HM 02 PRODUSE TOPICE PENTRU ALGII ARTICULARE ŞI MUSCULARE

HM 03 MIORELAXANTE

HM 04 ANTIGUTOASE

*

* *

HM 01 PRODUSE ANTIINFLAMATOARE ŞI ANTIREUMATICE

HM 01 A ANTIINFLAMATOARE/ ANTIREUMATICE NESTEROIDIENE

HM 01 AW REMEDII ANTIINFLAMATOARE/ ANTIREUMATICE VEGETALE

PLANTE DIN HERBAL ATC INDEX

ACHILLEA MILLEFOLIUM

A se vedea HA 03 AW

APIUM GRAVEOLENS

A se vedea HA 03 WA

BORAGO OFFICINALIS

A se vedea HJ 01 WB

Scanned with OKEN Scanner

BOSWELLIA CARTERI

A se vedea HA 03 AW

CENTELLA ASIATICA

A se vedea HD 03 WB

CIMICIFUGA RACEMOSA

A se vedea HG 03 WA

DIOSCOREA VILOSA

A se vedea HG 02 WB

HARPAGOPHYTUM PROCUMBENS

Partea utilizată. HARPAGOPHYTI TUBER. Tuberele marginale ale speciei Harpagophytum procumbens, fam. Scrofulariaceae.

Compoziţie. Iridoide (0,5–3%) (harpagozida, harpagidul, procumbidul). Flavone. Fitosteroli. Triterpene. Acizi fenolici (cafeic, clorogenic).

Fdin. Antiinflamator. Analgezic. Antispastic. Tonic amar.

Ind. Afecţiuni reumatismale (artroze, spondiloze, poliartrite, nevralgii). Gută. Dispepsii. Anorexie. Meteorism. Dischinezii biliare.

R.a. Diaree.

Cind. Diabet, hipo sau hipertensiune.

Admin. Pulbere. Extract fluid (1:1), 1–2 ml ×3/zi. Tinctura (1:5), 1 ml. × 3/zi.

HYPERICUM PERFORATUM

A se vedea HD 03 WX

LARIX DECIDUA

ZADĂ, LARIŢĂ. TEREBENTINA DE VENEŢIA

Partea utilizată. TEREBINTHINA VENETA. TEREBINTHINA LARICINA. Oleorezina de la arborii speciilor Larix decidua, sin. Pinus larix, sin. L. europaea şi L. siberica, fam. Abietaceae.

Compoziţie. Rezină (55–65%). Ulei volatil (20–22%). Coniferozidă. Substanţe amare.

Scanned with OKEN Scanner

Fdin. Revulsiv. Antiseptic. Antiinflamator.

Ind. Afecțiuni reumatismale. Bronșite.

Admin. Extern. Unguente.

MATRICARIA RECUTITA

A se vedea HA 03 AW

ROSA CANINA

A se vedea HA 11 WA

SMILAX SP

A se vedea HD 11 AX

SOLANUM DULCAMARA

LĂSNICIOARĂ, ZÂRNĂ

Partea utilizată. DULCAMARAE STIPES. Vârfurile înflorite sau bucăți din tulpina speciei Solanum dulcamara, fam. Solanaceae.

Compoziție. Glucozide ale soladulcidinei. Saponine sterolice (dulcamarină).

Fdin. Crește diureza și secreția sudorală. Expectorant. Laxativ. Antiinflamator. Antispastic.

Ind. Afecțiuni reumatismale. Gută. Dermatoze (impetigo, psoriazis, eczeme). Bronșite.

Admin. Infuzie 2%. Extract fluid 0,5 g × 3–4/zi. Pulbere 0,1 g × 3/zi.

URTICA DIOICA

A se vedea HG 04 BW

ZINGIBER OFFICINALE

A se vedea HA 03 AW

ALTE PLANTE DIN HERBAL ATC INDEX (1)

– **COIX LCRYMA-JOBI** SEMEN
– **JUNIPERUS COMMUNIS,** lignum
– **MENTHA ARVENSIS,** FOLIUM
– **SASSAFRAS ALBIDUM,** CORTEX RADICIS
– **STELLARIA MEDIA,** HERBA
– **ZANTHOXYLUM AMERICANUM,** CORTEX, FRUCTUS.
– **ZANTHOXYLUM CLAVA-HERCULIS,** CORTEX, FRUCTUS

Scanned with OKEN Scanner

HM 02 PRODUSE TOPICE PENTRU ALGII ARTICULARE ŞI MUSCULARE

HM 02 A PRODUSE TOPICE PENTRU ALGII ARTICULARE ŞI MUSCULARE

HM 02 AB PREPARATE CU CASPICUM ŞI SIMILARE

HM 02 AW PREPARATE VEGETALE TOPICE PENTRU ALGII ARTICULARE ŞI MUSCULARE CONŢINÂND ULEIURI VOLATILE

HM 02 AX ALTE PREPARATE TOPICE PENTRU ALGII ARTICULARE ŞI MUSCULARE

*

* *

HM 02 AB PREPARATE CU CASPICUM ŞI SIMILARE

PLANTE DIN HERBAL ATC INDEX

CASPICUM ANNUUM

A se vedea HA 03 AW

HM 02 AW PREPARATE VEGETALE TOPICE PENTRU ALGII ARTICULARE ŞI MUSCULARE CONŢINÂND ULEIURI VOLATILE

PLANTE DIN HERBAL ATC INDEX

BETULA LENTA

MESTEACĂN DE CANADA

Partea utilizată. AETHEROLEUM BETULAE. Uleiul volatil obținut prin antrenare cu vapori de apă a scoarței arborelui Betula alba, fam. Betulaceae.

Compoziție. Gaulterină, glicozida salicilatului de metil.

Fdin. Antiinflamator.

Ind. Afecțiuni reumatismale.

Scanned with OKEN Scanner

BRASSICA NIGRA

ULEI DE MUȘTAR

Partea utilizată. AETHEROLEUM SINAPIS. Uleiul obținut prin presarea semințelor de muștar, pentru îndepărtarea uleiului gras și distilarea cu vapori de apă a turtelor presate.

Compoziție. Alilsenevol.

Fdin. Rubefiant, vezicant pe piele.

Ind. Dureri articulare și musculare.

Admin. Spirt de muștar 2%, în alcool 80°.

BRASSICA NIGRA

SEMINȚE DE MUȘTAR NEGRU

Partea utilizată. SINAPIS NIGRAE SEMEN. Semințele speciei Brassica nigra, sin. Sinapis nigra, fam. Brassicaceae.

Compoziție. Glucosinolate (1–2%) ca sinigrozida (1,2%) (alilglucosinolatul), furnizoare de alilsenevol. Ulei gras (25–30%). Poliholozide (20%). Fitina (2%). Enzimă, mirezinaza.

Fdin. Revulsiv. Bacteriostatic.

Ind. Dureri articulare și musculare. Carminativ.

Admin. Cataplasme cu făină de muștar. Condiment.

EUCALYPTUS GLOBULUS

ULEI DE EUCALIPT

Partea utilizată. AETHEROLEUM EUCAPYPTI. Uleiul volatil obținut prin antrenarea cu vapori de apă a frunzelor proaspete ale speciei Eucalyptus globulus, fam. Myrtaceae.

Compoziție. Eucaliptol (cineol, 50–85%). Monoterpene (10–12%).

Fdin. Antiseptic. Hiperemiant. Expectorant.

Ind. Amigdalite, laringite, sinuzite, bronșite astmatiforme, viroze respiratorii. Dermite bacteriene, candidozice.

Admin. Aplicații cutanate, sol. uleioase 5–10%. Intern. Capsule, sol. uleioase, sirop. Inhalații, sol. alcoolică 4%.

GAULTHERIA PROCUMBENS

ESENȚĂ DE WINTERGREEN

Partea utilizată. Ulei volatil obținut prin antrenarea cu vapori de apă a frunzelor speciei Gaultheria procumbens fam. Celastraceae.

Scanned with OKEN Scanner

Compoziție. Monotropitozidă, heterozidă care, prin hidroliză, liberează salicilat de metil, antrenabil cu vapori de apă.

Fdin. Antiinflamator. Analgezic.

Ind. Afecțiuni reumatismale.

Admin. Extern, unguent.

MYRISTICA FRAGRANS

A se vedea HA 03 AW

OCIMUM BASILICUM

ULEI VOLATIL DE BUSUIOC

Partea utilizată. AETHEROLEUM BASILICI. Ulei volatil obținut prin antrenarea cu vapori de apă a somităților florale proaspete de la diferite specii de Ocimum: O basilicum (busuioc exotic), idem, var. „feuilles de laitue" (busuioc european), idem, var. „grand vert" (busuioc mare), idem, var. minimum (busuioc mic) etc.

Compoziție. Chavicol metil-eter (85–88%). Eugenol metil-eter. Eugenol. Timol. Linalol. Fenoli.

Fdin. Antispastic. Antiinflamator. Analgezic. Decongestionant arterio-venos. Anticataral, mucolitic. Antiinfecțios.

Ind. Infecții respiratorii. Aerofagie, gastrite. Dureri articulare și musculare. Convalescență. Spasmofilie.

PINUS MUGO

ULEI VOLATIL DE JNEAPĂN (JNEP)

Partea utilizată. PINI MONTANE AETHEROLEUM. Uleiul volatil obținut prin antrenare cu vapori de apă a frunzelor și ramurilor tinere ale arbustului Pinus mugo, var. pumilio și var. mugus, fam. Abietaceae.

Compoziție. Hidrocarburi monoterpenice (α și β-pinen, limonen, felandren). Acetat de bornil (4–10%).

Fdin. Antiseptic. Antiinflamator. Rubefiant. Litolitic.

Ind. Sinuzite, bronșite. Colecistite, Litiază biliară. Dermatoze. Artroze.

Admin. Produse farmaceutice.

PINUS NIGRA

ULEI VOLATIL DE TEREBENTINĂ

Partea utilizată. TEREBINTHINAE AETHEROLEUM. Uleiul volatil obținut prin antrenare cu vapori de apă sau distilare sub presiune redusă a terebentinei, oleorezină provenită de la diferite specii de

Scanned with OKEN Scanner

Pinus: P. silvestris, P. maritima, P. pinaster, P. nigra, P. palustris, P. caribaea, fam. Abietaceae.

Compoziție. Pinen, camfen, felandren.

Fdin. Antiseptic. Antispastic. Anticataral. Expectorant. Litolitic. Rubefiant.

Ind. Infecții respiratorii. Litiază biliară și urinară. Dureri articulare și musculare.

Admin. Intern, sol. uleioasă. Extern, unguente, aerosoli.

PINUS PINASTER

A se vedea Pinus sylvestris. Terebinthina communis.

PINUS SYLVESTRIS

GUDRON VEGETAL

Partea utilizată. PIX LIQUIDA. PIX PINI, PYROLEUM PINI, PIX ABIETINARUM. Gudronul obținut prin distilarea uscată a lemnului speciilor Pinus sylvestris (pin, brad de munte, cetină, molid) și P. maritima, sin. P. pinaster (pin de mare), fam. Pinaceae.

Compoziție. Pirocatechol, gajocol, cresol, fenol. Hidrocarburi terpenice.

Fdin. Antiseptic. Antipruriginos. Cheratoplastic. Expectorant. Antiinflamator.

Ind. Infecții respiratorii. Dermatite (eczeme, psoriazis).

Admin. Capsule cu 0,2 g. Sirop. Extern. Unguente. Săpun.

PINUS SYLVESTRIS

A se vedea HD 03 WX

PINUS SYLVESTRIS

MUGURI DE PIN

Partea utilizată. TURIO PINI. PINI GEMMAE, PINI CONI, PINI STROBULI. Muguri de pe ramurile tinere ale arborelui Pinus sylvestris, fam. Abietaceae.

Compoziție. Ulei volatil cu pinen, limonen, silvestren. Rezină. Principiu amar, pinipicrozida. Flavonozide.

Fdin. Antiseptic. Expectorant. Antiinflamator.

Ind. Infecții respiratorii. Tulburări reno-vezicale (pielite, cistite, uretrite). Dureri articulare și musculare.

R.a. Oligurie, albuminurie, hematurie.

Admin. Extract.

Scanned with OKEN Scanner

ROSMARINUS OFFICINALIS

A se vedea HA 03 AW

ALTE PLANTE DIN HERBAL ATC INDEX (1)

- **LAURUS NOBILIS, FRUCTUS,** FOLIUM
- **MELALEUCA LEUCADENDRA,** AETHEROLEUM
- **MENTHA ARVENSIS,** AETHEROLEUM
- **SASSAFRAS ALBIDUM,** AETHEROLEUM
- **THUYA OCCIDENTALIS,** AETHEROLEUM
- **LINUM USITATISSIMUM,** FRUCTUS

ALTE PLANTE DIN HERBAL ATC INDEX (2)

ACORUS CALAMUS

A se vedea HA 03 AW

CINNAMOMUM CAMPHORA

A se vedea HM 02 AX

CINNAMOMUM CEYLANICUM

A se vedea HA 03 AW

SYZYGIUM AROMATICUM

A se vedea HA 01 WC

THYMUS VULGARIS

A se vedea HA 03 AW.

ALTE PLANTE (3)

ARNICA MONTANA

ULEI VOLATIL DE ARNICĂ

Partea utilizată. ARNICAE AETHEROLEUM. Ulei volatil obţinut prin distilare cu vapori de apă a părţilor supraterestre, recoltate la începutul înfloririi, ale speciei Arnica montan, fam. Asteraceae.

Compoziţie. Timol metil-eter (30%), timol, timol-hidrochinona.

Fdin. Antibacterian, antifungic. Antiinflamator. Cicatrizant. Vasoconstrictor. Ocitocic.

Scanned with OKEN Scanner

Ind. Faringite cronice. Răni. Hematoame. Edeme. Afecțiuni reumatismale cronice.

Admin. Local, Soluție alcoolică sau uleioasă 1%.

HM 02 AX ALTE PREPARATE TOPICE PENTRU ALGII ARTICULARE ŞI MUSCULARE

PLANTE DIN HERBAL ATC INDEX

ACONITUM NAPELLUS

OMAG

Partea utilizată. ACONITI TUBER. Rădăcinile speciilor Aconitum napellus, A. tauricum, A. callibotryon, fam. Ranunculaccae.

Compoziție. Alcaloizi (0,5–3%), aconitină. Dopamina, noradrenalina, tiramina.

Fdin. Aconitina se leagă de receptori din canalele de sodiu voltaj-dependente și previne inactivarea canalelor. Rezultă prelungirea influxului sodiului prin canale. Anticongestiv. Stimulent respirator. Hipotermizant.

Ind. Viroze respiratorii. Nevralgie de trigemen și intercostală.

Admin. Tinctură, 5–10 pic ×2–3/zi. Unguent cu 1% acomtină sau 5% extract fluid.

CINNAMOMUM CAMPHORA

CAMFOR

Partea utilizată. CAMPHORA. Produs obținut prin antrenarea cu vapori de apă a lemnului și rădăcinilor arborelui Cinnamomum camphora, sin. Camphora officinarum, sin. Laurus camphora, fam. Lauraceae.

Compoziție. Camfora (bornan-2-ona).

Fdin. Analeptic cardio-respirator. Rubefiant. Antiseptic.

Ind. Local în dureri articulare și musculare.

Admin. Spirt camforat 10%. Ulei camforat.

SYMPHYTUM OFFICINALE

A se vedea HA 02 WB

ALTE PLANTE DIN HERBAL ATC INDEX (1)

– **COMMIPHORA GILEADENSIS,** BALSAM
– **URTICA DIOICA,** FRUCTUS

Scanned with OKEN Scanner

HM 03 MIORELAXANTE

HM 03 A MIORELAXANTE PERIFERICE

HM 03 AA ALCALOIZI CURARICI

PLANTE DIN HERBAL ATC INDEX

CHONDRODENDRON TOMENTOSUM

Partea utilizată. CURARA. Extract apos concretizat, obținut din scoarța speciei Chondrodendron tomentosum, fam. Menispermaceae.

Compoziție. Alcaloid benzilizochinoleinic, d-tubocurarina.

Fdin. Miorelaxant periferic.

Ind. În anesteziologie.

Admin. Preparate farmaceutice în servicii de specialitate.

ALTE PLANTE DIN HERBAL ATC INDEX (1)

STRYCHNOS TOXIFERA, EXTRACT CORTICIS

Scanned with OKEN Scanner

HM 04 ANTIGUTOASE

HM 04 AC PRODUSE CARE NU MODIFICĂ METABOLISMUL AC. URIC

PLANTE DIN HERBAL ATC INDEX

COLCHICUM AUTUMNALE

BRÂNDUȘĂ DE TOAMNĂ

Partea utilizată. COLCHICI BULBUS ET SEMEN. Semințele și bulbii speciei Colchium autumnale, fam. Liliaccae. În clasificarea ATC sunt cuprinse și florile.

Compoziție. Alcaloizi derivați ai colchicinei (1,2%).

Fdin. Antimitotic.

Ind. Antitumoral.

Admin. Numai ca produse farmaceutice, de către specialiști. A se vedea Memoratorul de Farmacologie alopată, M 04 AC.

Scanned with OKEN Scanner

HM 05 PRODUSE VEGETALE ANTIDISCRATICE

Acest capitol nu există în „Herbal ATC Index", publicată de Uppsala Monitoring Centre, WHO Collaborating Centre for International Drug Monitoring (2004). Această clasificare este o reproducere cu adaptare, a clasificării ATC pentru medicamentele alopate, utilizată în toate documentele Organizației Mondiale a Sănătății. În această din urmă clasificare, nu există un capitol consacrat medicamentelor antidiscratice. Mai mult, în nici o carte de Farmacologie nu există un astfel de capitol.

Am cunoscut totuși un capitol cu acest titlu, de o reală valoare științifică și practică, în cartea „Bazele farmaceutice, farmacologice și clinice ale fitoterapiei" vol. III, autori prof. dr. Ursula Stănescu, prof. dr. Monica Hăncianu și dr. Clara Aprotosoaie. Apreciind valoarea și utilitatea conținutului, consider că este bine să introduc subiectul în Memorator. Prezentarea lui nu poate fi alta decât cea a materialului original, evident considerat, potrivit dimensiunilor unui Memorator. Totul, cu permisiunea autoarelor originalului. Discrazie (grec. dys „greu, dificil, stare rea" și krasis „amestec") exprimă „starea patologică a umorilor din organism, manifestată prin apariția de tulburări ale acestora fără o cauză aparentă" (Dicționarul enciclopedic român, 1964). Termenul, aproape abandonat în prezent, se referea mai mult la componentele structurale ale organismului, „alterarea umorilor" (Petit Larousse de la Médecine). El a fost înlocuit cu termenul „diateză", care are mai mult o nuanță funcțională, exprimând o reactivitate specială a organismului la diverși factori de mediu.

„Sub termenul de antidiscratic se înțeleg în fitoterapie toate mijloacele de stimulare a secrețiilor și excrețiilor din organism (laxative, diuretice, sudorifice, emenagoge), a proceselor osmotice care au loc în țesuturi și care determină modificări ale mediului intra și intercelular" (Ursula Stănescu). „Antidiscraticele influențează factorul umoral care joacă un rol deosebit în procesul inflamator din reumatismul cronic". „Ca în toate procesele inflamatorii și în cazul afecțiunilor reumatice pot apărea procese de vindecare autoreglată. Intervenind cu medicamente alopate, durerea dispare, dar procesul de vindecare se suprimă. Acesta este motivul pentru care terapiile actuale ale reumatismului, care sunt singura soluție pentru îndepărtarea simptomelor acute, nu dau rezultate pe termen lung".

Subscriu la acest concept și adaug că, în afară de fitoterapie și homeopatia poate contribui la obținerea de efecte antidiscratice.

Potrivit autoarelor menționate, „antidiscraticelor vegetale ar trebui să li se acorde un rol mai mare în terapia de întreținere". Se recomandă administrarea de asocieri a unor plante din mai multe

Scanned with OKEN Scanner

grupe, menţionate în clasificarea care urmează. Tratamentul durează 4–6 săptămâni, în fiecare săptămână administrându-se o altă asociere de plante.

HM 05 AA ANTIDISCRATICE DIURETICE

AGROPYRUM REPENS

A se vedea HG 02 WA

EQUISETUM ARVENSE

A se vedea HD 03 WX

JUNIPERUS COMMUNIS

A se vedea HA 03 AW

LEVISTICUM OFFICINALE

A se vedea HG 04 BW

ONONIS SPINOSA

A se vedea HG 04 BW

PETROSELINUM CRISPUM

A se vedea HA 03 AW

ZEA MAYS

A se vedea HG 04 BW

HM 05 AB ANTIDISCRATICE PROPRIU-ZISE

BETULA PEUDULA

A se vedea HG 04 BW

PHASEOLUS VULGARIS

FASOLE

Partea utilizată. PHASEOLI FRUCTUS SINE SEMINE. Tecile uscate, după îndepărtarea seminţelor, ale speciei Phaseolus vulgaris, fam. Fabaceae.

Scanned with OKEN Scanner

Compoziție. Flavonozide. Guanidine: arginina, galedina. Fitoalexine: fazeolina.

Fdin. Diuretic. Hipoglicemiant. Antidiscratic.

Ind. Depurativ.

Admin. Decoct 5% × 3/zi.

TARAXACUM OFFICINALE

A se vedea HA 05 AW

URTICA DIOICA

A se vedea HG 04 BW

HM 05 AC ANTIDISCRATICE ANTIINFLAMATOARE

BOSWELLIA SACRA

A se vedea HA 03 AW

GAIACUM OFFICINALE

REZINĂ DE GUAIAC

Partea utilizată. GUAJACI RESINA. Rezina de gajac, obținută din lemnul de gaiac (Guajaci Lignum), din speciile Gaiacum officinale și G. sanctum, fam. Zygophyllaceae.

Compoziție. Rezine, acizi rezinoși.

Fdin. Antidiscratic, sudorific. Antioxidant. Antireumatic.

Ind. Depurativ. Reumatism cronic (uz extern).

R.a. Litiază renală.

Admin. Tinctura.

SMILAX OFFICINALIS

A se vedea HD 11 AX

SOLANUM DULCAMARA

A se vedea HM 01 AW

HM 05 AD ANTIDISCRATICE DIAFORETICE

ARCTIUM LAPPA

BRUSTURE, SCAIUL OII

Partea utilizată. BARDANAE RADIX. Rădăcinile speciei Arctium lappa, sin. Lappa major, Arctium majus, fam. Asteraceae.

Scanned with OKEN Scanner

Compoziție. Inulină. Ulei volatil, Compuși poliinici. Ac. cafeic. Saponine.

Fdin. Diuretic, sudorific, depurativ, antidiscratic. Antimicrobian.

Ind. Afecțiuni reumatismale, dermatologice. Furunculoză.

Admin. Decoct 1–5%. Extract moale 0,2–1 g/zi.

SAMBUCUS NIGRA

A se vedea HG 04 BW

TILIA CORDATA

A se vedea HN 02 CW

Scanned with OKEN Scanner

HN			**SISTEMUL NERVOS**
HN	**01**		**ANESTEZICE**
HN	**02**		**ANALGEZICE**
HN	**05**		**PSIHOLEPTICE**
HN	**06**		**PSIHOANALEPTICE**
HN	**07**		**ALTE PREPARATE CU ACŢIUNE ASUPRA SISTEMULUI NERVOS**

*

* *

HN	**01**		**ANESTEZICE**
HN	**01**	**B**	**ANESTEZICE LOCALE**
HN	**01**	**BW**	**ANESTEZICE LOCALE VEGETALE PENTRU PRACTICA STOMATOLOGICĂ**

PLANTE DIN HERBAL ATC INDEX

SYZYGIUM AROMATICUM

A se vedea HA 01 WC

Scanned with OKEN Scanner

HN 02 ANALGEZICE

HN 02 A OPIOIDE

HN 02 B ALTE ANALGEZICE ŞI ANTIPIRETICE

HN 02 C ANTIMIGRENOASE

*

* *

HN 02 A OPIOIDE

HN 02 AA ALCALOIZI NATURALI DIN OPIU

PLANTE DIN HERBAL ATC INDEX

PAPAVER SOMNIFERUM

A se vedea HA 03 AD

HN 02 B ALTE ANALGEZICE ŞI ANTIPIRETICE

HN 02 BA DERIVAŢI DE ACID SALICILIC

HN 02 BW ANALGEZICE ŞI ANTIPIRETICE VEGETALE CONŢINÂND ALCALOIZI

HN 02 BG ALTE ANALGEZICE ŞI ANTIPIRETICE

*

* *

HN 02 BA DERIVAŢI DE ACID SALICILIC

PLANTE DIN HERBAL ATC INDEX

FILIPENDULA ULMARIA

A se vedea HA 16 AX

POPULUS TREMULA

A se vedea HC 01 EB

Scanned with OKEN Scanner

SALIX ALBA

SCOARŢĂ DE SALCIE

Partea utilizată. SALICIS CORTEX. Scoarţa ramurilor în vârstă de 3–4 ani de la speciile de Salix: S. alba, S. fragilis, S. caprea, S. purpurea, S. petandra, S. cinerea, fam. Salicaceae.

Compoziţie. Salicozidă (3–7%), salicortozidă, salirepozidă, populozidă. Flavone (1–2%). Tanin mixt (3–12%). Proantocianidoli.

Fdin. Tropism pentru sfera genitală (calmant, antispastic), (Bach). Antiinflamator. Analgezic. Antipiretic, Antiagregant plachetar. Astringent. Antiseptic.

Ind. Afecţiuni reumatismale. Dismenoree.

Admin. Decoct 5–10%. ×2–3/zi. Tinctura 25–30 pic. ×3/zi. Extract fluid 3–5 g × 2/zi.

ALTE PLANTE DIN HERBAL ATC INDEX (1).

– **POPULUS TREMULA,** CORTEX, FOLIUM
– **POPULUS TREMULOIDES,** CORTEX, GEMMA, FOLIUM
– **SALIX ALBA,** EXTRACT CORTEX

HN 02 BW ANALGEZICE ŞI ANTIPIRETICE VEGETALE CONŢINÂND ALCALOIZI

PLANTE DIN HERBAL ATC INDEX

ASPIDOSPERMA QUEBRACHO-BLANCO

Partea utilizată. QUEBRACHO CORTEX. Scoarţa arborelui Aspidosperma quebracho-blanco, fam. Apocynaceae.

Compoziţie. Alcaloizi (aspidospermina, chebrahamina, chebrahina (identic cu iohimbina).

Fdin. Antipiretic. Antidispneic. Hipotensiv. Anestezic local.

Ind. Febră.

Admin. Tinctura 20% 1–4 g/zi. Extr. fluid 15 pic. × 1–2/zi. Pulbere 0,30–0,50 g/zi.

CHELIDONIUM MAJUS

A se vedea HA 05 AW

Scanned with OKEN Scanner

ALTE PLANTE DIN HERBAL ATC INDEX (1)

– **CINCHONA PUBESCENS,** CORTEX
– **MAHONIA AQUIFOLIUM,** CORTEX
– **ZANTHOXYLUM AMERICANUM,** CORTEX, FRUCTUS
– **ZANTHOXYLUM CLAVA-HERCULIS,** CORTEX, FRUCTUS

HN 02 BG ALTE ANALGEZICE ŞI ANTIPIRETICE

PLANTE DIN HERBAL ATC INDEX

ACHILLEA MILLEFOLIUM

A se vedea HA 03 AW

CARTHAMUS TINCTORIUS

A se vedea HC 01 EB

MYRISTICA FRAGRANS

A se vedea HA 03 AW

NEPETA CATARIA

A se vedea HA 03 AW

PAPAVER RHOEAS

MAC DE CÂMP

Partea utilizată. RHOEADOS FLOS. Petalele speciei Papaver rhoeas, fam. Papaveraceae.

Compoziţie. Alcaloizi din grupa readinei.

Fdin. Antitusiv. Sedativ. Expectorant.

Ind. Infecţii respiratorii acute.

Admin. Infuzie 1–1,5% × 3/zi.

ALTE PLANTE DIN HERBAL ATC INDEX (1)

– **ANDROGRAPHIS PANICULATA,** HERBA
– **COCOS NUCIFERA,** FRUCTUS
– **FRAXINUS ORNUS,** CORTEX
– **HINTONIA LATIFLORA,** CORTEX

Scanned with OKEN Scanner

– **MALVA SILVESTRIS**, SEMEN
– **MENTHA ARVENSIS**, HERBA
– **PHELLODENDRON AMURESE**, CORTEX
– **SCUTELLARIA LATERIFLORA**, HERBA

HN 02 C ANTIMIGRENOASE

HN 02 CW ANTIMIGRENOASE VEGETALE

MELISSA OFFICINALIS

A se vedea HA 03 AW

ORIGANUM MAJORANA

A se vedea HA 03 WX

PETASITTES HYBRIDUS; FOLIUM RHIZOMA

A se vedea HA 03 WX

TILIA CORDATA
TILIA PLATYPHYLLOS

TEI

Partea utilizată. TILIAE FLORES. Inflorescențe, cu sau fără bractei, de la speciile de Tilia: T. tomentosa, sin. T. argentea, sin. T. alba (tei argintiu, tei alb); T. cordata, sin. T. europaea, sin. T. parvifolia (tei roșu, tei pădureț); T. platyphylos, sin. T. grandifolia (tei mare), fam. Tiliaceae.

Compoziție. Mucilagii. Flavonoide. Derivați fenolici (ac. elagic 1–4%). Triterpene tetraciclice. Cumarine.

Fdin. Antitusiv. Diaforetic. Antispastic. Sedativ. Imunostimulator.

Ind. Infecții respiratorii. Anxietate, iritabilitate, insomnii ușoare. Colici digestive.

Admin. Infuzie 1–3%, 50 g × 2–3/zi. În viroze respiratorii scurtează evoluția și evită complicațiile (Grigorescu ș.a. 1986).

ALTE PLANTE DIN HERBAL ATC INDEX (1)

– **TANACETUM PARTHENIUM** – FOLIUM

Scanned with OKEN Scanner

HN 05 PSIHOLEPTICE

HN 05 B ANXIOLITICE

HN 05 C HIPNOTICE ŞI SEDATIVE

*

* *

HN 05 B ANXIOLITICE

HN 05 BW ANXIOLITICE VEGETALE

PLANTE DIN HERBAL ATC INDEX

PIPER METHYSTICUM

Partea utilizată. KAWA-KAWA RHIZOMA EXTRACT. Lichid extractiv din rizomele şi rădăcinile speciei Piper methysticum, sin. Macropiper latifolium, sin. M. methysticum, sin. Piper inebrians, fam. Piperaceae.

Compoziţie. Kawa-pirone (Kawaiana, dihidrokawaiana, metisticina, iagonina). Rezine. Taninuri.

Fdin. Inhibitor SNC, sedativ, antidepresiv, miorelaxant. Spasmolitic. Antispastic urinar.

Ind. Anxietate. Insomnie. Depresie.

Admin. Pulbere. Extract fluid 1–4 g/zi. Extract special WS 1490, standardizat în Kawapirone (70%), 300 mg/zi, anxiolitic, spasmolitic.

PRODUSE FARMACEUTICE

ANTARES 120®, KAVA-PHYTON®, KAVASPORAL®

HN 05 C HIPNOTICE ŞI SEDATIVE

HN 05 CM ALTE HIPNOTICE ŞI SEDATIVE

HN 05 CW HIPNOTICE ŞI SEDATIVE VEGETALE CONŢINÂND ALCALOIZI

*

* *

Scanned with OKEN Scanner

HN 05 CM ALTE HIPNOTICE ŞI SEDATIVE

PLANTE DIN HERBAL ATC INDEX

CITRUS AURANTIUM

PORTOCAL

Partea utilizată. AETHEROLEUM AURANTII FLOS. AETHEROLEUM NAPHAE. AETHEROLEUM NEROLI. Uleiul volatil obţinut prin antrenarea cu vapori de apă a florilor speciei Citrus aurantium sau prin presarea la rece a pericarpului fructelor proaspete de la speciile Citrus aurantium, ssp. aurantium şi C. sinensis (AURANTII AETHEROLEUM), fam. Rutaceae.

Compoziţie. Hidrocarburi terpenice (35%). Linalol (30%). Geraniol, Nerolidol.

Fdin. Sedativ. Antispastic. Antiinflamator. Anticoagulant. Carminativ. Antiseptic.

Ind. Anxietate. Dispepsii, meteorism.

R.a. Fotosensibilizare (aplicaţii pe piele).

Admin. Soluţie alcoolică 1%. Sirop 0,5‰. Aerosol.

GALIUM ODORATUM

SÂNZIENE, FLOAREA LUI SÂNTION, DRĂGAICĂ

Partea utilizată. GALII HERBA. Părţile aeriene înflorite ale speciilor de Galium: G. verum (sânziene galbene); G. mollugo, G. cruciata, G. odoratum, Ct. palustre, G. uliginosum. Fam. Rubiaceae.

Compoziţie. Iridoide (asperulozidă, monotropeozidă, palustrozidă). Taninuri. Cumarine. Ac. clorogenic.

Fdin. Sedativ. Antispastic. Diuretic. Laxativ. Coagulează laptele.

Ind. Anxietate, insomnii uşoare. Cistite. Dureri articulare.

Admin. Infuzie 5–10%. Tinctură.

HUMULUS LUPULUS

A se vedea HA 09 WA

LACTUCA VIROSA

LĂPTUCI

Partea utilizată. LACTUCARIUM. Latexul uscat al speciei Lactuca virosa, fam. Compositae.

Scanned with OKEN Scanner

Compoziție. Lacucerină, formată din esterii acetici ai alcoolilor triterpenici, α și β-lactucerol și două principii amare, lactucina și lactucopicrina.

Fdin. Hipnotic slab. Sedativ.

Ind. Insomnii ușoare la copii.

Admin. Latex 0,10–0,50 g/zi. Extract alcoolic 0,10–0,20 g. Sirop 25–50 g.

LAVANDULA ANGUSTIFOLIA

A se vedea HA 03 AW

LEONURUS CARDIACA

A se vedea HC 01 EB

MATRICARIA RECUTITA

A se vedea HA 03 AW

MELISSA OFFICINALIS

ULEI VOLATIL DE ROINIȚĂ

Partea utilizată. AETHEROLEUM MELISSAE. Ulei volatil obținut prin antrenarea cu vapori de apă a frunzelor și somităților florale ale speciei Melissa officinalis, fam. Lamiaceae.

Compoziție. Terpene ciclice și aciclice: citral, citronelal.

Fdin. Sedativ, hipnotic. Antispastic. Carminativ. Digestiv. Hipotensiv. Antiinflamator. Litolitic. Coleretic.

Ind. Insomnii. Dispepsii. Insuf. hepatobiliară. Litiază biliară.

Admin. Apă de melissa.

MELISSA OFFICINALIS, FOLIUM

A se vedea HA 03 AW

MYRISTICA FRAGRANS

A se vedea HA 03 AW

NEPETA CATARIA

A se vedea HA 03 AW

PAPAVER RHOEAS

A se vedea HN 02 BG

Scanned with OKEN Scanner

PASSIFLORA INCARNATA

CEASORNIC, PASIFLORA PURPURIE, FLOAREA PASIUNII, LIANĂ AMERICANĂ

Partea utilizată. PASSIFLORAE HERBA. Părțile aeriene ale lianei Passiflora incarnata, fam. Passifloraceae.

Compoziție. Alcaloizi carbolinici: harman, harmina, harmalol. Flavone (2,5%), cumarine. Ulei volatil (0,1%).

Fdin. Sedativ. Tranchilizant. Antispastic musculotrop. Hipotensiv.

Ind. Insomnii. Anxietate. nevroze. Agitație psiho-motorie. Gastrite. Colite.

R.a. Cefalee, halucinații, hipotermie.

Cind. Sarcină.

Admin. Infuzie 2%, 50 ml × 2/zi. Tinctura 20%, 30–50 pic./zi. Extract fluid, 1–3 g/zi.

PIPER METHYSTICUM

A se vedea HN 05 BW

PULSATILLA PATENS
PULSATILLA PRATENSIS
PULSATILLA VULGARIS

Partea utilizată. PULSATILLAE HERBA. Partea aeriană înflorită de la speciile de Pulsatiila: P. vulgaris, sin. Anemone pulsatilla, A. pratensis, A. montana, (sisinei de munte, dediței), A. nemorosa (floarea paștilor), A. hepatica, sin. Hepatica nobilis, fam. Ranunculaceae.

Compoziție. Glicozida ranunculozida, care prin hidroliză trece în protoanemonina, aceasta se dimerizează în anemonină.

Fdin. Antibacterian. Antispastic. Sedativ-hipnotic. Antiaritmic.

Ind. Distonii neurovegetative. Nevroze. Spasme gastro-intenstinale. Dismenoree, amenoree. Orhite, ovarite, anexite.

Admin. Tinctură 20–50 pic.

ROSMARINUS OFFICINALIS

A se vedea HA 03 AW

Scanned with OKEN Scanner

THYMUS SERPYLLUM

A se vedea HA 03 AW

VALERIANA OFFICINALIS

A se vedea HA 03 AW

VERBENA OFFICINALIS

A se vedea HA 01 WD

ALTE PLANTE DIN HERBAL ATC INDEX (1)

– **CITRUS AURANTIUM,** FLORES
– **LACTUCA SATIVA,** SEMEN
– **LACTUCA VIROSA,** FOLIUM, HERBA
– **SCUTELLARIA LATERIFLORA,** HERBA
– **VALERIANA OFF, RADIX + HUMULUS LUPULUS,** STROBULI
– **VALERIANA OFF, RADIX + MELISSA OFF,** FOLIUM
– **VALERIANA OFF, RADIX + PASSIFLORA INC,** HERBA

HN 05 CW HIPNOTICE ŞI SEDATIVE VEGETALE CONŢINÂND ALCALOIZI

PLANTE DIN HERBAL ATC INDEX

ATROPA BELLADONNA

A se vedea HA 03 YA

ESCHSCHOLZIA CALIFORNICA

Partea utilizată. ESCHSCHOLZIAE RADIX ET HERBA. Planta întreagă a speciei Eschscholzia californica, fam. Papaveraceae.

Compoziţie. Alcaloizi (0,1%): allocriptopina, protopina.

Fdin. Sedativ. Tranchilizant.

Ind. Insomnie (inductor de somn). Enurezis nocturn.

PAPAVER SOMNIFERUM

A se vedea HA 03 AD

Scanned with OKEN Scanner

HN 06 PSIHOANALEPTICE

HN 06 A ANTIDEPRESIVE

HN 06 B PSIHOSTIMULANTE, SUBSTANŢE FOLOSITE PENTRU ADHD ŞI NOOTROPE

HN 06 D SUBSTANŢE ANTI-DEMENŢĂ

HN 06 W PSIHOANALEPTICE VEGETALE

*

* *

HN 06 A ANTIDEPRESIVE

HN 06 AW ANTIDEPRESIVE VEGETALE

PLANTE DIN HERBAL ATC INDEX

HYPERICUM PERFORATUM

A se vedea HD 03 WX, FLORES, HERBA

ORIGANUM MAJORANA

A se vedea HA 03 AW

ALTE PLANTE DIN HERBAL ATC INDEX (1)

HYPERICUM, PERFORATUM, GERMEN

HN 06 B PSIHOSTIMULANTE, SUBSTANŢE FOLOSITE PENTRU ADHD ŞI NOOTROPE

HN 06 BC DERIVAŢI DE XANTINĂ

HN 06 BX ALTE PSIHOSTIMULANTE ŞI NOOTROPE

*

* *

HN 06 BC DERIVAŢI DE XANTINĂ

Scanned with OKEN Scanner

PLANTE DIN HERBAL ATC INDEX

CAMELIA SINENSIS

CEAI

Partea utilizată. THEAE FOLIUM. Frunzele speciei Thea sinensis, sin. Camellia sinensis, fam. Theaceae. Se cunosc două sorturi. Ceaiul negru (chinezesc), supus unei fermentări naturale; în timpul prelucrării și uscării, taninurile catehice sunt oxidate la flobafene, care dau culoarea închisă și aroma. Ceaiul verde este supus unei stabilizări prin încălzire pe plăci metalice, cu inactivarea enzimelor. Este singurul considerat remediu în fitoterapie.

Compoziție. Flavonozide. Catehine. Alcaloizi (1,5–4%): cafeină, teofilină, teobromină, xantină. Polifenoli, taninuri catehice (10–20%). Acizi polifenolcarboxilici (cafeic, clorogenic). Ulei volatil (0,5–1%). Saponine triterpenice. Fluor (6–35 mg%).

Fdin. Stimulent SNC și cardiorespirator. Diuretic. Astringent. Vasoprotector. Antioxidant. Antimicrobian. Anticarie.

Ind. Tonic general. Ateroscleroză. Diaree. Stomatită (ceai verde, intern și gargară).

Admin. Infuzie 2%. O ceașcă de ceai (150 ml) conține 39 mg cafeină (Ursula Stănescu, 2002).

COFFEA ARABICA

CAFEA

Partea utilizată. COFFEAE SEMEN. Semințele de la specii de Coffea: C. arabica, C. robusta, fam. Rubiaceae.

Compoziție. Alcaloizi purinici: cafeină (2–3%), teofilină, teobromină, xantină. Acizi clorogenici, ac. cafeic.

Fdin. Stimulent SNC și cardiorespirator. Diuretic.

Ind. Tonic general. Astenie. Hipotensiune arterială.

Admin. Infuzie. Conținutul în cafeină: cafea normală 82 mg; cafea instant 58 mg; cafea decafeinizată 3 mg (Ursula Stănescu, 2002).

COLA ACUMINATA
COLA NITIDA

Partea utilizată. COLAE SEMEN. Cotiledoanele semințelor decorticate de la speciile Cola nitida, sin. C. vera și C. acuminata, fam. Sterculiaceae.

Compoziție. Teobromină (0,6–3%), cafeină (0,1–1,2%), teofilină. Taninuri 10%, ca flobafene.

Scanned with OKEN Scanner

Fdin. Stimulent SNC. Diuretic. Digestiv.

Ind. Tonic general.

Admin. Pulbere 1–2 g/zi. Tinctura. Extract fluid sau uscat. Băuturile Coca-Cola și Pepsi-Cola conțin 10–30 mg cafeină % (Grigorescu și col., 1986).

ILEX PARAGUAYENSIS

CEAI DE PARAGUAY; CEAIUL IEZUIȚILOR

Partea utilizată. MATÉ. Frunzele speciei Ilex paraguayensis,fam. Aquifoliaceae.

Compoziție. Cafeină (2%), teobromină. Taninuri catehice. Ac. clorogenic.

Fdin. Stimulent SNC.

Ind. Tonic general.

Admin. Infuzie.

PAULINIA CUPANA

Partea utilizată. GUARANA. Pastă obținută din semințele speciei Paulinia cupana, fam. Sapindaceae.

Compoziție. Cafeină (10%), teobromină. Taninuri catehice.

Fdin. Stimulent SNC. Antidiareic. Antimigrenos.

Ind. Tonic general. Enterite. Migrena.

Admin. Pasta 4–8 g, dispersată în apă ca antidiareic. 0,5–1 g în migrenă.

HN 06 BX ALTE PSIHOSTIMULANTE ŞI NOOTROPE

PLANTE DIN HERBAL ATC INDEX

AVENA SATIVA

OVĂZ

Partea utilizată. AVENAE HERBA. Partea aeriană înflorită de la specia Avena sativa, fam. Poaceae. Herbal ATC Index prevede Herba proaspătă.

Compoziție. Saponozide furostanolice (avenacozide). Flavone. Zinc, mangan, fier. Esteri ai acidului silicic cu polifenoli.

Fdin. Antiastenic (doze mici). Sedativ (doze mai mari). Antidot în alcoolism și tabagism.

Ind. Astenie. Insomnie.

Scanned with OKEN Scanner

Admin. Tinctura, 20 pic. × 3/zi, în apă (astenie). 40 pic × 1/zi (insomnie).

PRODUSE FARMACEUTICE

AVEDORM®, REQUIESAN®

HN 06 D SUBSTANŢE ANTI-DEMENŢĂ

HN 06 DX ALTE SUBSTANŢE ANTI-DEMENŢĂ

PLANTE DIN HERBAL ATC INDEX

GINKGO BILOBA

A se vedea HC 04 AW

HN 06 W PSIHOANALEPTICE VEGETALE

HN 06 WA ADAPTOGENE VEGETALE

PLANTE DIN HERBAL ATC INDEX

ELEUTHEROCOCCUS SENTICOSUS

GINSENG SIBERIAN, RĂDĂCINĂ DE TAIGA

Partea utilizată. ELEUTHEROCOCCI RADIX. Rădăcinile speciei Eleuterococcus senticosus, sin. Acanthapanax senticosus, fam. Araliacea.

Compoziţie. Glucozide sterolice derivale ale ac. oleanolic = eleuterozide. Lignani. Cumarine. Poliholozide.

Fdin. Adaptogen. Antistress. Hipoglicemiant. Tonic. Antiinflamator. Antiviral. Imunostimulator. Stimularea proliferării limfocitelor T helper şi celulelor NK.

Ind. Astenii. Diabet (adjuvant). Afecţiuni reumatismale.

Admin. Zilnic 2–3 g produs sau 150–200 mg extract.

PREPARATE FARMACEUTICE

ELEUTHEROKOKK®

PANAX GINSENG

GINSENG ASIATIC, G. COREAN. RĂDĂCINA VIEŢII

Partea utilizată. GINSENG RADIX. Rădăcinile speciilor Panax: P. ginseng, P. quinquefolium, sin. Aralia quinquefolium P.

Scanned with OKEN Scanner

pseudoginseng, sin. P. japonicus, și ssp. himalaicus, P. notoginseng, fam. Araliaceae.

Compoziție. Saponozide (1–3%): ginsenozide sau panaxozide (31 heterozide). Poliholozide.

Fdin. Tonic general. Stimulant SNC și cardiac. Antihipertensiv. Digestiv, anabolizant. Imunostimulator. Stimularea sintezei proteice la nivelul măduvei osoase. Hipoglicemiant, hipocolesterolemiant. Adaptogen.

Ind. Hipertensiune. Debilitate fizică. Convalescență. Geriatrie. Diabet. Nevroze. Stress.

PREPARATE FARMACEUTICE

GINSAVIT®, GINSATONIC®, GINSENG ALPHA, VITAMAX®

ALTE PLANTE ADAPTOGENE (3)

ARALIA MANDSHURICA

Partea utilizată. ARALIAE RADIX. Rădăcinile speciei Aralia mandshurica, fam. Araliaceae.

Compoziție. Saponozide triterpenice (aralozide, glicozide ale ac. oleanolic). Ulei volatil (0,12%). Flavone. rezine.

Fdin. Adaptogen.

Ind. Suprasolicitări fizice și psihice. Astenie. Nevroze astenice.

Admin. În preparate farmaceutice.

CODONOPSIS PILOSULA

Partea utilizată. CODONOPSIDIS RADIX. Rădăcinile speciei Codonopsis pilosula, fam. Campanulaceae.

Compoziție. Derivați fenilpropanici. Triterpene: taraxerol, friedelina. Sesquiterpene. Fenoli: siringina. Alcaloid: perlolirina.

Fdin. Antistres. Ameliorarea memoriei. Imunomodulator.

Ind. Astenie. Nevroze astenice.

Admin. Preparate farmaceutice.

RHODIOLA ROSEA

RĂDĂCINA DE AUR

Partea utilizată. RHODIOLAE RHIZOMA CUM RADICIBUS. Rădăcina speciei Rhodiola rosea, fam. Crassulaceae.

Scanned with OKEN Scanner

Compoziție. Salidrozida, rosavidina, rosavin. Monoterpene. Flavonoide. Taninuri (16–18%).

Fdin. Adaptogen. Creșterea capacității intelectuale. Activează sinteza ATP în mitocondrii.

Ind. Suprasolicitarea psihică. Stress.

Admin. Preparate farmaceutice.

WITHANIA SOMNIFERA

GINSENG INDIAN

Partea utilizată. WITHANIAE SEMEN, RADIX, HERBA. Semințele, rădăcinile, partea aeriană ale speciei Withania somnifera, sin. Physalis flexuosa, fam. Solanaceae.

Compoziție. Sitoindozide (glicowitanolide). Alcaloizi. Poliholozide.

Fdin. Adaptogen. Antistress. Sedativ. Antidepresiv. Anabolizant. Tonic amar. Antiinflamator. Imunostimulator. Revitalizant.

PRODUSE FARMACEUTICE

AMLEENA®

ALTE PLANTE PSIHOANALEPTICE (3)

EPHEDRA SP

CÂRCEL

Partea utilizată. EPHEDRAE HERBA. MA HUANG. Partea aeriană de la speciile de Ephedra: sinica, shennungiana, distachya, equisetina, fam. Gnetaceae. În prezent planta a fost înlocuită de efedrina sintetică.

Compoziție. Alcaloizi (3–3,5%): efedrina (60%).

Fdin. Simpatomimetic. Stimulator SNC.

Ind. Admin. A se vedea Memoratorul de Farmacologie alopată – N 03 CA.

Scanned with OKEN Scanner

HN 07 ALTE PREPARATE CU ACŢIUNE ASUPRA SISTEMULUI NERVOS

HN 07 C PREPARATE ANTIVERTIGO

HN 07 CA PREPARATE ANTIVERTIGO

PLANTE DIN HERBAL ATC INDEX (1)

GINKGO BILOBA

A se vedea HC 04 AW

ALTE PLANTE DIN HERBAL ATC INDEX (2)

DATURA STRAMONIUM

A se vedea HN 03 YA

ZINGIBER OFFICINALE

A se vedea HA 03 AW.

Scanned with OKEN Scanner

HP PRODUSE ANTIPARAZITARE, INSECTICIDE ŞI INSECTIFUGE

HP 01 ANTIPROTOZOARE

HP 02 ANTIHELMINTICE

HP 03 ECTOPARAZITICIDE, INCL. SCABICIDE, INSECTICIDE ŞI INSECTIFUGE

*

* *

HP 01 ANTIPROTOZOARE

HP 01 A AMEBICIDE ŞI SIMILARE

HP 01 B ANTIMALARICE

*

* *

HP 01 A AMEBICIDE ŞI SIMILARE

HP 01 AW REMEDII VEGETALE CONŢINÂND ALCALOIZI

PLANTE DIN HERBAL ATC INDEX

PSYCHOTRIA IPECACUANHA

Partea utilizată. IPECACUANHAE RADIX. Rădăcinile speciei Cephalis ipecacuanha, sin. Uragoga ip., sin. Psychotria ip. fam. Rubiaceae.

Compoziţie. Alcaloizi (2–3%): emetina (80%), cefelina, psihotrina. Acid ipecacuanhic (tanin catehic). Rezine. Gume. Saponine.

Fdin. Expectorant (doze mici). Vomitiv (doze mai mari). Amebicid pe Entamoeba hystolitica.

Ind. Bronşite. Amoebiază.

Scanned with OKEN Scanner

Admin. Pulbere, 50–100 mg, expectorant, 1–2 g, vomitiv. Ca amebicid, emetina, 0,05 g/zi, în trei prize, asociat cu penicilină şi sulfamide.

HP 01 B ANTIMALARICE

HP 01 BC METANOLQUINOLINE

HP 01 BE ARTEMISININA ŞI DERIVAŢI

*

* *

HP 01 BC METANOLQUINOLINE

PLANTE DIN HERBAL ATC INDEX

CINCHONA PUBESCENS

SCOARŢĂ DE CHINA

Partea utilizată. CHINAE CORTEX. CINCHONAE CORTEX. Scoarţa ramurilor şi tulpinilor speciilor de Cinchona: C. succirubra, C. calissaya, C. officinalis, C. ledgeriana, fam. Rubiaceae.

Compoziţie. Alcaloizi (peste 50) (3–14% în scoarţele tulpinilor, 4–11% în scoarţele rădăcinilor): chinina, chinidina. cinconina, cinconidina. Acid chinotanic (4–6%).

Fdin. Antimolaric schizontocid. Antipiretic. Analgezic. Vasodilatator. Ocitocic. Digestiv. Antiaritmic.

Ind. Malarie. Viroze respiratorii. Anorexie. Convalescenţă.

Admin. Tinctură. Extract. Vin tonic.

HP 01 BE ARTEMISININA ŞI DERIVAŢI

PLANTE DIN HERBAL ATC INDEX

ARTEMISIA ANNUA

MĂTURA RAIULUI. PELINIŢĂ

Partea utilizată. ARTEMISIAE ANNUAE HERBA (FLORES, FOLIUM). Partea aeriană înflorită a speciei Artemisia annua, fam. Asteraceae.

Compoziţie. Lactone sesquiterpenice (0,01–0,5%): artemisinina, artemisitena, annulida. Ulei volatil (3%). Flavonozide. Cumarine.

Scanned with OKEN Scanner

Fdin. Antimalaric schizontocid. Mucolitic. Cicatrizant. Antiparazitar.

Ind. Malarie. Ascaridoză. Teniază.

Admin. Preparate farmaceutice.

Scanned with OKEN Scanner

HP 02 ANTIHELMINTICE

HP 02 D ANTICESTODE

HP 02 W ANTIHELMINTICE VEGETALE

*

* *

HP 02 D ANTICESTODE

HP 02 DW ANTICESTODE VEGETALE

PLANTE DIN HERBAL ATC INDEX

CUCURBITA PEPO

A se vedea HG 04 CW

DRYOPTERIS FILIX-MAS

RIZOM DE FERIGĂ

Partea utilizată. FILICIS MARIS RHIZOMA. Rizomii acoperiți de bazele peţiolurilor foliare, ale speciei Dryopteris filix-mas, sin. Aspidium f-m., sin. Polistychum, f-m., fam. Polypodiaceae.

Compoziţie. Oleorezina (6,5–15%). Tanin catehic = acid filicitanic-aspidotanic (7–8%). Ulei gras (5–6%). În olearezină se găsesc derivaţi ai floroglucinolului, totalul lor fiind numit filicină brută.

Fdin. Antihelmintic pe Tenia, Ascaris, Ankylostoma, Botriocefal, Fasciola hepatica.

Ind. Bolile parazitare respective.

Admin. Preparate farmaceutice.

MALLOTUS PHILIPPENSIS

Partea utilizată. GLANDULAE ROTTLERAE. Perii glandulari şi tecton de pe suprafaţa fructelor arborelui Mallotus philippensis, sin. Rottlera barbata, sin. R. tinctoria, fam. Euphorbiaceae.

Compoziţie. Derivaţi ai floroglucinolului (10–20%): rotlerina sau malotoxina şi izorotlerina.

Fdin. Tenifug. Catartic.

Ind. Teniază. Botriocefaloză.

Admin. Adulţi 6–10 g. Copii peste 5 ani 1–2 g.

Scanned with OKEN Scanner

HP 02 W ANTIHELMINTICE VEGETALE

HP 02 WA ANTIHELMINTICE VEGETALE

PLANTE DIN HERBAL ATC INDEX

ARTEMISIA ABSINTHIUM

A se vedea HA 03 AW

CARICA PAPAYA

A se vedea HA 09 AA

PICRASMA EXCELSA

A se vedea HA 09 WA

QUASSIA AMARA

A se vedea HA 09 WA

Scanned with OKEN Scanner

HP 03 ECTOPARAZITICIDE, INCL. SCABICIDE, INSECTICIDE ŞI INSECTIFUGE

HP 03 A ECTOPARAZITICIDE, INCL. SCABICIDE

HP 03 B INSECTICIDE ŞI INSECTIFUGE

*

* *

HP 03 A ECTOPARAZITICIDE, INCL. SCABICIDE

HP 03 AC PIRETRINE, INCL. COMPUŞI SINTETICI

HP 03 AX ALTE ECTOPARAZITICIDE, INCL. SCABICIDE

*

* *

HP 03 AC PIRETRINE, INCL. COMPUŞI SINTETICI

PLANTE DIN HERBAL ATC INDEX

TANACETUM CINERARIIFOLIUM

FLORI DE PIRETRU

Partea utilizată. PYRETHRI FLORES. Capitulele florale ale speciilor Pyrethrum cinnerariifolium, sin. Chrysanthemum crf, sin. Tanacetum crf (piretru de Dalmaţia, muşeţel insecticid, tătăiş, floarea raiului) sau C. marshalii sin. C. coccineum. (piretru de Caucaz), C. parthenium (piretru american), fam. Asteraceae.
Compoziţie. Piretrine (0,4–2%). Flavone. Tanin. Ulei volatil.

Fdin. Insecticid de contact (se degradează în 1–2 zile). Antihelmintic. Antimicotic.

Ind. Deparazitarea animalelor domestice (câini, pisici).

Admin. Pulbere de flori. Sol. uleioase sau alcoolice.

Scanned with OKEN Scanner

HP 03 AX ALTE ECTOPARAZITICIDE, INCL. SCABICIDE

PLANTE DIN HERBAL ATC INDEX

PICRASMA EXCELSA

A se vedea HA 09 WA

QUASSIA AMARA

A se vedea HA 09 WA

ALTE PLANTE DIN HERBAL ATC INDEX (1)

– **MELALEUCA LEUCADENDRA,** AETHEROLEUM
– **SASSAFRAS ALBIDUM, AETHEROLEUM,** CORTEX RADICIS

HP 03 B INSECTICIDE ŞI INSECTIFUGE

HP 03 BA PIRETRINE

HP 03 BX ALTE INSECTICIDE ŞI INSECTIFUGE

*

* *

HP 03 BA PIRETRINE

PLANTE DIN HERBAL ATC INDEX

TANACETUM CINERARIIFOLIUM

A se vedea HP 03 AC

HP 03 BX ALTE INSECTICIDE ŞI INSECTIFUGE

PLANTE DIN HERBAL ATC INDEX

CYMBOPOGON NARDUS

ULEI VOLATIL DE CITRONELĂ

Partea utilizată. CITRONELLAE AETHEROLEUM. MELISSAE INDICUM AETHEROLEUM. Uleiul volatil obținut prin distilarea sau antrenarea cu vapori de apă a părților supraterestre ale speciilor de Cymbopogon:C. citratus (citronelă, verbenă de India), C. flexuosus citraliferum, C. Martinii var. motia și var.

Scanned with OKEN Scanner

sofia, C. nardus (citronelă de Ceylon), C. winterianus (citronelă de Jawa), fam. Poaceae.

Compoziție. Aldehide și alcooli monoterpenici.

Fdin. Sedativ. Vasodilatator. Digestiv. Antibacterian, antifungic, antiviral. Antiinflamator. Insectifug.

Ind. Distonii neuro-vegetative. Insuf. digestive. Infecții bacteriene și virale. Colite. Insectifug (țânțari și alte insecte).

LAVANDULA ANGUSTIFOLIA

A se vedea HA 03 AW

PICRASMA EXCELSA

A se vedea HA 09 WA

QUASSIA AMARA

A se vedea HA 09 WA

ROSMARINUS OFFICINALIS

A se vedea HA 03 AW

ALTE PLANTE DIN HERBAL ATC INDEX (1)

MELLALEUCA LEUCADENDRA, AETHEROLEUM

Scanned with OKEN Scanner

HR **APARAT RESPIRATOR**

HR 03 **MEDICAMENTE PENTRU BOLILE OBSTRUCTIVE ALE CĂILOR RESPIRATORII**

HR 05 **PREPARATE PENTRU TRATAMENTUL TUSEI ŞI RĂCELII**

HR 07 **ALTE PREPARATE PENTRU APARATUL RESPIRATOR**

*

* *

HR 03 **MEDICAMENTE PENTRU BOLILE OBSTRUCTIVE ALE CĂILOR RESPIRATORII**

HR 03 B **ALTE ANTIASTMATICE INHALANTE**

HR 03 W **ANTIASTMATICE SISTEMICE VEGETALE**

*

* *

HR 03 B **ALTE ANTIASTMATICE INHALANTE**

HR 03 BB **ANTICOLINERGICE**

PLANTE DIN HERBAL ATC INDEX

DATURA STRAMONIUM

A se vedea HA 03 YA

ALTE PLANTE DIN HERBAL ATC INDEX (1)

HYOSCIAMUS NIGER, SEMEN
JUSTICIA ADHATODA, FOLIUM

Scanned with OKEN Scanner

HR 03 W ANTIASTMATICE SISTEMICE VEGETALE

HR 03 WA A.S.V. CONŢINÂND ALCALOIZI

HR 03 WB A.S.V. CONŢINÂND KELINĂ

HR 03 WX ALTE A.S.V.

*

* *

HR 03 WA ANTIASTMATICE SISTEMICE VEGETALE CONŢINÂND ALCALOIZI

PLANTE DIN HERBAL ATC INDEX

ASPIDOSPERMA QUEBRACHO-BLANCO

A se vedea HA 09 WA

LOBELIA INFLATA

Partea folosită. LOBELIAE HERBA. Părţile aeriene înflorite ale speciei Lobelia inflata, fam. Lobeliaceae.

Compoziţie. Alcaloizi: lobelina.

Fdin. Stimulent al centrului respirator (nicotinomimetic). Antiastmatic.

Ind. Paralizii respiratorii. Astm bronșic.

Admin. Lobelină inj. 5–10 mg. Tinctura 10%, 1–3 g/zi.

ALTE PLANTE DIN HERBAL ATC INDEX (1)

MANDRAGORA OFFICINARUM, RADIX, HERBA CUM RADIX

HR 03 WB ANTIASTMATICE SISTEMICE VEGETALE CONŢINÂND KELINĂ

ALTE PLANTE DIN HERBAL ATC INDEX (1)

AMMI VISNAGA, FOLIUM

HR 03 WX ALTE ANTIASTMATICE SISTEMICE VEGETALE

PLANTE DIN HERBAL ATC INDEX

CUPRESSUS SEMPERVIRENS

Scanned with OKEN Scanner

ULEI VOLATIL DE CHIPAROS

Partea utilizată. CUPRESSI SEMPERVIRI AETHEROLEUM. Uleiul volatil obținut prin distilarea sau antrenarea cu vapori de apă a frunzelor și ramurilor speciei Cupressus septervirens, fam. Cupressaceae.

Compoziție. Hidrocarburi monoterpenice: α-pinen 45–48%, β-pinen 1–2%, δ-caren 20–25%, limonen 4–5%. Hidrocarburi sesquiterpenice.

Fdin. Decongestiv. Antibacterian. Neurotonic. Antispastic.

Ind. Infecții respiratorii. Adenom de prostată. Enurezis. Colite spastice. Hemoroizi, varice. Astenie.

DROSERA ROTUNDIFOLIA

ROUA CERULUI

Partea utilizată. DROSERAE HERBA. Partea aeriană a speciei Drosera rotundifolia, fam. Droseraceae. Alte specii: D. ramentacea, D. peltata, D. longifoliae, D. madagascariensis.

Compoziție. Naftochinone: plumbagină, ramentonă, rosalizida. Flavone. Enzime proteolitice.

Fdin. Antispastic. Bronhodilatator. Antitusiv. Imunostimulator, stimularea fagocitozei și proliferării limfocitelor T (efect amfifil).

Ind. Colici intestinale. Bronșită astmatiformă. Tuse convulsivă.

Admin. Infuzie 3%. Tinctură 1–3 g/zi. Extr. fluid 0,3–1,5 g/zi.

PRODUSE FARMACEUTICE

MAKATUSSIN, BRONCHICUM®, DROSITHYM®, PERTUSSIN®

GRINDELIA CAMPORUM

Partea utilizată. GRINDELIAE HERBA. Somitățile florale ale speciilor Grindelia camporum, G. robusta, G. squarossa, G. humilis, fam. Asteraceae.

Compoziție. Rezine cu acizi diterpenici, sesquiterne. Flavonoli. Saponozide.

Fdin. Antiinflamator. Antispastic. Expectorant. Antitusiv. Antibacterian.

Ind. Tuse spastică. Astm bronșic. Emfizem pulmonar.

Admin. Tinctură 20%, 15 pic × 3/zi. Extr. fluid. 2–4 g/zi. Herba 1–6 g/zi.

Scanned with OKEN Scanner

HIERACEUM PILOSELLA

A se vedea HG 04 BW

PETASITES HYBRIDUS

A se vedea HA 03 WX

ALTE PLANTE DIN HERBAL ATC INDEX (1)

– **EUPHORBIA HIRTA,** HERBA
– **OENOTHERA BIENNIS,** HERBA

Scanned with OKEN Scanner

HR 05 PREPARATE PENTRU TRATAMENTUL TUSEI ŞI RĂCELII

HR 05 D ANTITUSIVE, EXCL. COMBINAŢII CU EXPECTORANTE

HR 05 W EXPECTORANTE ŞI EMOLIENTE VEGETALE, EXCL. COMBINAŢII CU ANTITUSIVE

HR 05 Y ALTE REMEDII VEGETALE PENTRU TUSE ŞI RĂCEALĂ

*

* *

HR 05 D ANTITUSIVE, EXCL. COMBINAŢII CU EXPECTORANTE

HR 05 DA ALCLAOIZI DIN OPIU ŞI DERIVAŢI

HR 05 DB ALTE ANTITUSIVE

*

* *

HR 05 DA ALCALOIZI DIN OPIU ŞI DERIVAŢI

PLANTE DIN HERBAL ATC INDEX

PAPAVER SOMNIFERUM

A se vedea HA 03 AD

HR 05 DB ALTE ANTITUSIVE

PLANTE DIN HERBAL ATC INDEX

AESCULUS HIPPOCASTANUM

A se vedea HC 05 CW

ALTHAEA OFFICINALIS

A se vedea HA 01 WB

Scanned with OKEN Scanner

BORAGO OFFICINALIS

A se vedea HJ 01 WB

CASTANEA SATIVA

A se vedea HD 03 WA

ORIGANUM MAJORANA

A se vedea HA 03 WX

PAPAVER RHOEAS

A se vedea HN 02 BG

ALTE PLANTE DIN HERBAL ATC INDEX (1)

– **LACTUCA VIROSA**, FOLIUM, HERBA

HR 05 W EXPECTORANTE ŞI EMOLIENTE VEGETALE, EXCL. COMBINAŢII CU EXPECTORANTE

HR 05 WA EXPECTORANTE ŞI EMOLIENTE VEGETALE

PLANTE DIN HERBAL ATC INDEX

CETRARIA ISLANDICA

A se vedea HA 01 WB

CHONDRUS CRISPUS

A se vedea HA 06 AC

CUPRESSUS SEMPERVIRENS

A se vedea HR 03 WX

DRIMIA MARITIMA

A se vedea HC 01 AB

EUCALYPTUS GLOBULUS, AETHEROLEUM

A se vedea HM 02 AW

Scanned with OKEN Scanner

EUCALYPTUS GLOBULUS

EUCALIPT

Partea utilizată. EUCALYPTI FOLIUM. Frunzele de pe ramurile în vârstă ale speciei Eucalyptus globulus, fam. Myrtaceae.

Compoziție. Ulei volatil (1,6–5%) cu eucaliptol (70–80%), alte mono- și sesquiterpene. Tanin. Rezină. Ceară. Cumarină. Flavonă.

Fdin. Antiseptic. Anticataral. Astringent. Secretolitic, expectorant. Antitusiv. Hipoglicemiant.

Ind. Infecții respiratorii și ORL.

Admin. Pulbere 4–10 g/zi. Infuzia 2%. Tinctura 2–10 g/zi. Extr. fluid 1–4 g/zi. Intern și Inhalații.

FERULA ASSAFOETIDA

A se vedea HA 03 AW

FOENICULUM VULGARE

A se vedea HA 03 AW

GLYCYRRHIZA GLABRA

A se vedea HA 02 WA

GRINDELIA CAMPORUM

A se vedea HR 03 AX

GRINDELIA HUMILIS

A se vedea HR 03 WX

HEDERA HELIX

IEDERA

Partea utilizată. HEDERAE FOLIUM. Frunzele speciei Hedera helix, fam. Hederaceae.

Compoziție. Saponozide: hederacozida. Flavonozide. Acizi polifenolcarboxilici.

Fdin. Purgativ. Emenagog. Antispastic. Secretolitic. Antitusiv. Sedativ. Antiinflamator. Antitermic. Antibacterian. Antimicotic.

Scanned with OKEN Scanner

Ind. Infecţii respiratorii. Astm bronşic. Polipi nazali. Afecţiuni hepatice, colecistice, ale splinei. Dermatoze. Veruci. Arsuri şi plăgi infectate. Leucoree

Admin. Tinctura. Intern 10 pic. × 3/zi. Extern 1 linguriţă la ½ pahar apă, comprese. Tinctura pură pentru veruci. Infuzie. Sirop. Unguente.

LAMIUM ALBUM

A se vedea HA 03 AW

LEDUM PALUSTRE

A se vedea HD 11 AX

LINUM USITATISSIMUM

A se vedea HA 06 AC

MALVA SILVESTRIS

A se vedea HA 01 WB; HA 16 AX

MARRUBIUM VULGARE

A se vedea HA 05 AW

MYROXYLON BALSAMUM, VAR. BALSAMUM

BALSAM DE TOLU

Partea utilizată. BALSAMUM TOLUTANUM. Oleorezina solidificată obţinută prin incizii în scoarţa arborelui Myroxylon balsamum, var. genuinum, sin. M. toluiferum, sin. Toluifera balsamum, fam. Fabaceae.

Compoziţie. Rezină (70–80%) din esteri ai tolurezinotanolului cu ac. cinamic şi benzoic. Eugenol. Ulei volatil (7–9%). Ac. benzoic. Ac. cinamic.

Fdin. Expectorant. Antiseptic.

Ind. Infecţii respiratorii. Cistite.

Admin. Tinctura. Sirop.

PIMPINELLA ANISUM

A se vedea HA 03 AW

PIMPINELLA SAXIFRAGA

A se vedea HA 01 WA

Scanned with OKEN Scanner

PINUS SYLVESTRIS

A se vedea HM 02 AW

POLYGALA SENEGA

Partea utilizată. SENEGAE RADIX. Rizomul și rădăcinile speciei Polygala senega, fam. Polygalaceae.

Compoziție. Saponine triterpenice. Primaverozidă (glicozida salicilatului de metil).

Fdin. Expectorant. Antiinflamator.

Ind. Infecții respiratorii. Astm bronșic.

Cind. Gastrită. După hemostizii.

Admin. Decoct 5–10%.

POLYGONUM AVICULARE

TROSCOT, TROSCOȚEL, SPORIȘ

Partea utilizată. POLYGONI AVICULARIS HERBA. Partea aeriană înflorită a speciei Polygonum aviculare, fam. Polygonaceae.

Compoziție. Taninuri. Flavonozide. Săruri minerale 3% (siliciu).

Fdin. Antihemoragică. Antiinflamatoare. Cicatrizantă.

Ind. Ulcer gastroduodenal. Afecțiuni reumatismale.

POPULUS TREMULA

A se vedea HC 01 EB

PRIMULA VERIS

CIUBOȚICA CUCULUI

Partea utilizată. PRIMULAE RADIX. Rădăcinile și rizomele speciilor Primula veris, sin. P. officinalis și P. elatior, fam. Primulaceae.

Compoziție. Saponine triterpenice (5–10%), glicozide ale primulagenolului și priverogenolului.

Fdin. Expectorant. Secretolitic. Emetic. Antipruriginos.

Ind. Infecții respiratorii. Dermatoze.

Admin. Decoct. Extract fluid.

PSYCHOTRIA IPECACUANHA

A se vedea HP 01 AW

Scanned with OKEN Scanner

PULMONARIA OFFICINALIS

PULMĂMĂRICĂ, MIEREA URSULUI

Partea utilizată. PULMONARIAE HERBA. Partea aeriană a speciei Pulmonaria officinalis, fam. Boraginaceae.

Compoziție. Mucilag. Alantoină. Saponine. Acid silicic 3%. Alcaloizi pirolizidinici.

Fdin. Diuretic. Sudorific. Expectorant.

Ind. Infecții respiratorii.

Admin. Decoct 5%.

QUILLAJA SAPONARIA

LEMN DE PANAMA

Partea utilizată. QUILLAJE CORTEX. Scoarța arborelui Quillaja saponaria, fam. Rosaceae.

Compoziție. Saponine triterpenice (10%), glicozide ale ac. cvilaic.

Fdin. Iritant, revulsiv. Expectorant. Diuretic. Antiseptic. Degresant.

Ind. Extern, ca agent emulsionant, spumant, detergent. Seboree.

SAPONARIA OFFICINALIS

SĂPUNĂRIȚĂ, CIUIN ROȘU, ODOGACI

Partea utilizată. SAPONARIAE RADIX. Rizomii și rădăcinile speciilor Saponaria officinalis, fam. Caryophyllaceae (SAPONARIAE RUBRAE RADIX) și Gypsophila paniculata (ciuin alb, floarea miresei) (SAPONARIAE ALBAE RADIX).

Compoziție. Saponozide (2–5% în S. offic., 15–20% în G. pan.)

Fdin. Expectorant. Diuretic.

Ind. Infecții respiratorii. Dermatoze. Detergent în dermatologie și cosmetică.

R.a. greață, vome, diaree.

Admin. Decoct 1,5% pentru uz intern. 5% pentru uz extern.

STYRAX BENZOIN

A se vedea HD 02 WX

Scanned with OKEN Scanner

STYRAX PARALELONEURUM

A se vedea HD 02 WX

STYRAX TONKINENSIS

A se vedea HD 02 WX

THYMUS SERPYLLUM

A se vedea HA 03 AW

THYMUS VULGARIS

A se vedea HA 01 WC, HA 03 AW

TUSSILAGO FARFARA

PODBAL DE MUNTE

Partea utilizată. FARFARAE FOLIUM ET FLORES. Frunzele și florile mature ale speciei Tussilago farfara, fam. Asteraceae.

Compoziție. Mucilag (7–8%). Inulină. Principiu amar. Tanin. Polifenoli. Flavone.

Fdin. Emolient. Antitusiv. Antiinflamator. Inhibitor al factorului de agregare plachetară (PAF).

Ind. Infecții respiratorii. Astm bronșic. Silicoză.

Admin. Infuzie 5%. Sirop

ALTE PLANTE DIN HERBAL ATC INDEX (1)

- **ABIES SIBIRICA,** AETHEROLEUM
- **CEPHAELIS ACUMINATA,** RADIX
- **ELYMUS REPENS,** RHIZOMA
- **EUCALYPTUS GLOBULUS,** GUMMI
- **FERULA GUMMOSA,** REZINA
- **GUAREA GUIDONIA,** CORTEX
- **JUSTICIA ADHATODA,** FOLIUM
- **LIQUIDAMBAR ORIENTALIS,** BALSAM
- **LIQUIDAMBAR STYRACIFLUA,** BALSAM
- **MELALEUCA LEUCADENDRA,** AETHEROLEUM
- **MENTHA ARVENSIS,** AETHEROLEUM
- **PIMPINELLA MAJOR,** HERBA, RADIX
- **PIMPINELLA SAXIFRAGA,** HERBA
- **PINUS STROBUS,** CORTEX
- **POPULUS TREMULOIDES,** GEMMA
- **PRIMULA VERIS,** FLOS

Scanned with OKEN Scanner

– THUYA OCCIDENTALIS, AETHEROLEUM
– VERBASCUM DENSIFLORUM, FLOS

HR 05 Y ALTE REMEDII VEGETALE PENTRU TUSE ŞI RĂCEALĂ

HR 05 YA PLANTE DIAFORETICE ŞI ALTE REMEDII VEGETALE PENTRU TUSE ŞI RĂCEALĂ

PLANTE DIN HERBAL ATC INDEX

ACHILLEA MILLEFOLIUM

A se vedea HA 03 AW

ANGELICA ARCHANGELICA

A se vedea HA 03 AW

DIOSCOREA VILOSA

A se vedea HG 02 WB

EUPATORIUM PERFOLIATUM

CÂNEPA CODRULUI

Partea utilizată. EUPATORII HERBA. Partea aeriană a speciilor Eupatorium perfoliatum şi E. cannabinum, fam. Asteraceae.

Compoziţie. Tanin. Triterpene. Steroli: amirina, sitosterol, stigmasterol. Lactone sesquiterpenice (euperfolina, eufoliatina). Eupatorina, flavonă citotoxică. Poliholozide.

Fdin. Antivirală. Antiinflamatoare. Imunostimulatoare, stimularea fagocitozei (efect amfifil). Tonic amar. Diaforetic.

Ind. Viroze respiratorii

FILIPENDULA ULMARIA

A se vedea HG 04 BW

HIERACEUM PILOSELLA

A se vedea HG 04 BW

HYSSOPUS OFFICINALIS

ULEI VOLATIL DE ISOP, CIMBRU DE GRĂDINĂ

Scanned with OKEN Scanner

Partea utilizată. HYSSOPI AETHEROLEUM. Uleiul volatil obținut prin distilarea cu vapori de apă a somităților florale ale speciilor Hyssopus officinalis, var. decumbens și H. off. ssp. officinalis, fam. Lamiaceae.

Compoziție. Linaloloxid. Pinocamfonă. Monoterpene. Sesquiterpene. Alcooli, esteri, cetone, oxizi.

Fdin. Tonic. Antiinflamator. Anticataral. Expectorant. Mucolitic. Antiastmatic. Antibacterian. Antiviral.

Ind. Viroze respiratorii. Inflamații ORL. Astm bronșic.

Admin. Oral. Inhalație.

HYSSOPUS OFFICINALIS

ISOP

Partea utilizată. HYSSOPI HERBA. Partea aeriană înflorită a speciei Hyssopus officinalis, fam. Lamiaceae.

Compoziție. Ulei volatil (0,3–1%). Flavonozide. Taninuri. Ac. ursolic.

Fdin. Diaforetic. Antiinflamator. Anticataral. Expectorant. Mucolitic. Diuretic. Carminativ. Antispastic. Digestiv. Hipotensiv. Antiviral.

Ind. Infecții respiratorii. Astm bronșic.

Admin. Infuzie 2–3%.

LARIX DECIDUA

A se vedea HM 01 AW

MELISSA OFFICINALIS

A se vedea HA 03 AW

NEPETA CATARIA

A se vedea HA 03 AW

OCIMUM BASILICUM

A se vedea HM 02 AW, HA 03 AW

PINUS MUGO

A se vedea HM 02 AW

Scanned with OKEN Scanner

PLANTAGO LANCEOLATA

A se vedea HD 02 WX

RIBES NIGRUM

A se vedea HA 07 XA

ROSA CANINA

A se vedea HA 11 WA

SAMBUCUS NIGRA

A se vedea HG 04 BW

SMILAX ARISTOLOCHII FOLIA

A se vedea HD 11 AX

SMILAX FEBRIFUGA

A se vedea HD 11 AX

SMILAX OFFICINALIS

A se vedea HD 11 AX

SMILAX REGELII

A se vedea HD 11 AX

TILIA CORDATA

TILIA PLATYPHYLLOS

A se vedea HN 02 CW

VERBENA OFFICINALIS

A se vedea HA 01 WD

ALTE PLANTE DIN HERBAL ATC INDEX (1)

- **BETA VULGARIS,** SEMEN
- **CYMBOPOGON CITRATUS,** HERBA
- **JUNIPERUS COMMUNIS,** LIGNUM
- **SASSFRAS ALBIDUM,** CORTEX RADICIS
- **ZANTHOXYLUM AMERICANUM,** CORTEX, FRUCTUS
- **ZANTHOXYLUM CLAVA-HERCULIS,** CORTEX, FRUCTUS

Scanned with OKEN Scanner

HR 07 ALTE PREPARATE PENTRU APARATUL RESPIRATOR

HR 07 W ALTE REMEDII VEGETALE PENTRU APARATUL RESPIRATOR

PLANTE DIN HERBAL ATC INDEX

CINNAMOMUM CAMPHORA

A se vedea HM 02 AX

Scanned with OKEN Scanner

HS ORGANE SENZITIVE

HS 01 PRODUSE OFTALMOLOGICE

HS 01 B ANTIINFLAMATOARE

HS 01 X ALTE PRODUSE OFTALMOLOGICE

*

* *

HS 01 B ANTIINFLAMATOARE

HS 01 BW REMEDII VEGETALE ANTIINFLAMATOARE OFTALMOLOGICE

PLANTE DIN HERBAL ATC INDEX

EUPHRASIA OFFICINALIS

SILUR, BURENIȚĂ

Partea utilizată. EUPHRASIAE HERBA. Partea aeriană a speciei Euphrasia officinalis, sin. E. rostkowiana, fam. Scrofulariaceae.

Compoziție. Taninuri galice. Flavone. Acizi fenolici. Aucubozidă. Ulei volatil. Principii amare.

Fdin. Acțiune electină asupra ochiului. Antiinflamator

Ind. Afecțiuni oculare: conjunctivite acute, blefarite, traumatisme, ochi obosiți.

Admin. Infuzie 5%, comprese oculare + intern ×3/zi. Tinctura. Extern 40–50 pic. la un pahar apă fiartă și răcită, pentru comprese × 3–4/zi. Intern 5–10 pic. ×2–3/zi în apă.

HS 01 X ALTE PRODUSE OFTALMOLOGICE

HS 01 XW ALTE PRODUSE VEGETALE OFTALMOLOGICE

PLANTE DIN HERBAL ATC INDEX

RICINUS COMMUNIS

A se vedea HA 06 AB

Scanned with OKEN Scanner

HV VARIA

HV 03 ALTE PRODUSE TERAPEUTICE

HV 03 A ALTE PRODUSE TERAPEUTICE

HV 03 AB PRODUSE ANTIDOT

PLANTE DIN HERBAL ATC INDEX

PSYCHOTRIA IPECACUANHA

A se vedea HP 01 AW

ALTE PLANTE DIN HERBAL ATC INDEX (1)

– **CEPHAELIS ACUMINATA,** RADIX

Scanned with OKEN Scanner

INDEX
DE DENUMIRI ŞTIINŢIFICE

A

ABIES BALSAMEA 135,152
ACHILLEA MILLEFOLIUM 34, 59, 67, 94, 117, 144, 146, 174, 192, 225,
ACONITUM NAPELLUS 182
ACORUS CALAMUS 35, 181,
ACORUS CALAMUS, RHIZOMA 99
ADONIS VERNALIS 109
AESCULUS HIPPOCASTANUM 88, 106, 119, 121, 131, 218
AGATHOSMA BETULINA 152, 158
AGRIMONIA EUPATORIA 14, 74, 126
AGROPYRUM REPENS 145, 186
ALCALOIZI TROPANICI 61
ALCHEMILLA VULGARIS 16, 148
ALLIUM CEPA 122
ALLIUM CEPA, BULBUS 55
ALLIUM SATIVUM 122, 164, 165
ALLIUM SATIVUM; BULBUS 55
ALOE 76
ALTHAEA OFFICINALIS 20, 125, 171, 218
ALTHAEA OFFICINALIS, RADIX 32
AMMI VISNAGA 57, 111
AMMI VISNAGA, FOLIUM 215
ANANAS COMOSUS 93, 131
ANGELICA ARCHANGELICA 35, 152, 225
ANGELICA ARHANGELICA, RADIX 99
ANTISPASTICE 55
APIUM GRAVEOLENS 57, 58, 152, 174
ARCTIUM LAPPA 187
ARCTOSTAPHYLOS UVA URSI 159, 165
ARISTOLOCHIA CLEMATITIS 169, 172
ARNICA MONTANA 106, 131, 169, 181
ARNICA MONTANA, FLOS 28
ARTEMISIA ABSINTHIUM 36, 67, 72, 95, 210
ARTEMISIA ANNUA 207
ASPIDOSPERMA QUEBRACHO BLANCO 95, 191, 215
ASTRAGALUS GUMMIFER 82
ATROPA BELLADONNA 62, 198
AVENA SATIVA 201

B

BALLOTA NIGRA 65
BAPTISIA TINCTORIA 164, 165, 172
BERBERIS VULGARIS 65, 68
BETULA LENTA 177
BETULA PENDULA 152, 186
BISABOLOL 58
BORAGO OFFICINALIS 165, 174, 219
BOSWELLA CARTERI 36, 175
BOSWELLIA SACRA 128, 187
BOSWELLIA SERRATA 74
BRASSICA NIGRA 178
BRASSICA NIGRA, SEMEN 55
BRASSICA OLERACEA 31
BRYONIA ALBA 77
BRYONIA DIOICA 77
CALENDULA OFFICINALIS 117, 126, 131, 171
CAMELIA SINENSIS 90, 200
CAMELIA SINENSIS, FOLIUM 16
CANABINOIDE 64
CANNABIS SATIVA 64
CAPSELLA BURSAPASTORIS 147
CAPSICUM ANNUUM 37
CARICA FAPAYA 93, 210
CARMINATIVE 34
CARTHAMUS TINCTORIUS 111, 144, 192
CARUM CARVI 38
CASPICUM ANNUUM 177
CASSIA FISTULA 85
CASTANEA SATIVA 128, 219
CENTAURIUM ERYTHREA 95
CENTELLA ASIATICA 130, 170, 175
CERATONIA SILIQUA 65, 87, 91
CETRARIA ISLANDICA 20, 95, 219
CHAMAEMELUM NOBILE 27, 38, 39, 59, 96, 145
CHELIDONIUM MAJUS 68, 191
CHIMAPHILA UMBELLATA 166
CHONDRODENDRON TOMENTOSUM 183
CHONDRUS CHRISPUS 82
CHONDRUS CRISPUS 87, 219
CIMICIFUGA RACEMOSA 146, 149, 151, 175
CINCHONA PUBESCENS 96, 207
CINNAMOMUM CAMPHORA 181,182, 228
CINNAMOMUM CEYLANICUM 181
CINNAMOMUM VERUM 39
CITRULLUS COLOCYNTHIS 77
CITRUS AURANTIUM 40, 96, 195
CITRUS LIMONUM 40
CNICUS BENEDICTUS 96
CODONOPSIS PILOSULA 203
COFFEA ARABICA 200
COLA ACUMINATA 200
COLA NITIDA 200
COLCHICUM AUTUMNALE 184
COMMIPHORA MYRRHA 23, 41
CONVALLARIA MAJARIS 110
COPAIFERA LANGSDORFFII 41, 85
CORIANDRUM SATIVUM 41
CRATAEGUS LAEVIGATA 111
CRATAEGUS MONOGYNA 111
CUCURBITA PEPO 160, 209
CUMARINE 56
CUPRESSUS SEMPERVIRENS 215, 219

Scanned with OKEN Scanner

CURCUMA LONGA 42, 68
CURCUMA ZANTHORRHIZA 42, 68
CURCUMA ZEDOARIA 105
CYDONIA VULGARIS 17
CYMBOPOGON CITRATUS 42
CYMBOPOGON NARDUS 212
CYNARA CARDUNCULUS 68, 74, 123, 153
CYTISUS SCOPARIUS 112, 153

D

DATURA STRAMONIUM 62, 205, 214
DIGESTIVE 94
DIGITALIS LANATA 108
DIGITALIS PURPUREA 108
DIOSCOREA VILLOSA 146, 175, 225
DRIMIA MARITIMA 109, 219
DROSERA ROTUNDIFOLIA 216
DROSSERA SP. 171
DRYOPTERIS FILIXMAS 209

E

ECHINACEA ANGUSTIFOLIA 172
ECHINACEA PURPUREA 170,172
ECHINACEA SP. 171
ELETTARIA CARDAMOMUM 43
ELEUTHEROCOCCUS SENTICOSUS 170, 171, 202
EPHEDRA SP 204
EPILOBIUM PARVIFLORUM 161
EQUISETUM ARVENSE 131, 153, 160, 186
ESCHSCHOLZIA CALIFORNICA 198
EUCALYPTUS GLOBULUS 178, 220
EUCALYPTUS GLOBULUS, AETHEROLEUM 219
EUONYMUS ATROPURPUREUS 69, 85, 112
EUPATORIUM PERFOLIATUM 170, 225
EUPATORIUM SP. 171
EUPHORBIA RESINIFERA 170
EUPHRASIA OFFICINALIS 229

F

FAGOPYRUM ESCULENTUM 121
FAGOPYRUM TATARICUM 157
FERULA ASSAFOETIDA 43, 220
FICUS CARICA 86
FILIPENDULA ULMARIA 105, 153, 166, 190, 225
FLAVONOIDE 59
FOENICULUM VULGARE 43, 44, 220
FRAGARIA VESCA 88
FRAXINUS ORNUS 82
FUCUS VESICULOSUS 92, 163
FUMARIA OFFICINALIS 69
FURANOCROMONE 56
FURCELLARIA LUMBICALIS, MUGILAG 92

G

GAIACUM OFFICINALE 187
GALIUM ODORATUM 58, 195
GAULTHERIA PROCUMBENS 178
GELIDIUM AMANSII 83
GENTIANA LUTEA 69, 96
GENTIANA LUTEA, RADIX 28
GEUM URBANUM 17, 91
GINKGO BILOBA 116, 202, 205
GLYCINE SOJA 74
GLYCYRRHIZA GLABRA 29, 74, 106, 220
GOSSYPIUM HERBACEUM 143, 146, 147
GRATIOLA OFFICINALIS 145
GRINDELIA CAMPORUM 216, 220
GRINDELIA HUMILIS 220

H

HAMAMELIS VIRGINIANA 106,117, 129, 132
HAMAMELIS VIRGINIANA, FOLIUM 16, 129
HARPAGOPHYTUM PROCUMBENS 175
HEDERA HELIX 220
HELIANTHUS ANNUUS 86, 125
HELICRHYSUM ARENARIUM 75
HERNIARIA GLABRA 158, 159
HIERACEUM PILOSELLA 153, 217, 225
HUMULUS LUPULUS 97, 149, 195
HYOSCIAMUS NIGER 62
HYPERICUM PERFORATUM 72, 132, 149, 175,199
HYPERICUM, PERFORATUM, GERMEN 199
HYPOXIS ROOPERI 162
HYSSOPUS OFFICINALIS 225, 226
ILEX PARAGUAYENSIS 201
IPOMOEA ORIZABENSIS 78
IPOMOEA PURGA 78
IRIDOIDE 26
JUGLANS REGIA 129, 138
JUNIPERUS COMMUNIS 44, 153, 154, 186
JUNIPERUS OXYCEDRUS 135

K

KALMIA LATIFOLIA 140
KRAMERIA TRIANDRA 18

L

LACTUCA VIROSA 195
LAMIUM ALBUM 45, 148, 221
LARIX DECIDUA 175, 226
LAVANDULA ANGUSTIFOLIA 45, 70, 150, 154, 196, 213
LEDUM PALUSTRE 140, 221
LEONURUS CARDIACA 112, 196
LESPEDEZA CAPITATA 154

Scanned with OKEN Scanner

LEVISTICUM OFFICINALE 158, 186
LINUM USITATISSIMUM 83, 125, 166, 221
LINUM USITATISSIMUM, SEMEN 125
LOBELIA INFLATA 215
LYCOPODIUM CLAVATUM 126, 154
LYCOPUS EUROPAEUS 148, 163

M

MALLOTUS PHILIPPENSIS 209
MALVA SILVESTRIS 20, 106, 221
MALVA SP. 106
MAROXYLON BALSAMUM 132
MARRUBIUM VULGARE 70, 97, 221
MARSDENIA CONDURANGO 97
MATRICARIA CHAMOMILLA 146, 171
MATRICARIA RECUTITA 46, 59, 98, 132, 176, 196
MATRICARIA RECUTITA, FLOS 28
MEDICAGO SATINA 100, 154
MELILOTUS OFFICINALIS 120
MELISSA OFFICINALIS 26, 47, 150, 193, 196, 226
MELISSA OFFICINALIS, FOLIUM 196
MENTHA × PIPERITA 47, 48, 72, 134
MENYANTHES TRIFOLIATA 98
MENYANTHES TRIFOLIATA, FOLIUM 28
MUCILAGII 30, 65, 19
MYRISTICA FRAGRANS 48, 49, 89, 179, 192, 196
MYROXYLON BALSAMUM VAR. PEREIRAE 118
MYROXYLON BALSAMUM, VAR. BALSAMUM 221
MYROXYLON PEREIRAE 106

N

NEPETA CATARIA 49, 89, 192, 196, 226
NERIUM OLEANDER 110

O

OCIMUM BASILICUM 14, 49, 140, 179, 226
OENOTHERA BIENNIS 74, 140, 146
OLEA EUROPAEA 126
ONONIS SPINOSA 155, 186
ONOPORDUM ACANTHIUM 113
ORIGANUM MAJORANA 59, 60, 155,193, 199, 219
ORTHOSIPHON ARISTATUS 155

P

PALAQUIUM GUTTA 12
PANAX GINSENG 170, 202
PAPAVER RHOEAS 192, 196, 219
PAPAVER SOMNIFERUM 33, 87, 190, 198, 218
PASSIFLORA INCARNATA 197
PAULINIA CUPANA 201
PETASITES HYBRIDUS 60, 72, 146, 149, 158, 217
PETASITTES HYBRIDUS; FOLIUM RHIZOMA 193
PETROSELINUM CRISPUM 49, 155, 186
PETROSELINUM CRISPUM, SEMEN 146
PEUMUS BOLDUS 71, 155
PHASEOLUS VULGARIS 186
PICRASMA EXCELSA (SIN. QUASSIA AMARA) 98
PICRASMA EXCELSA 210, 212, 213
PIMPINELLA ANISUM 50, 221
PIMPINELLA SAXIFRAGA 15, 51, 166, 221
PINUS MUGO 179, 226
PINUS NIGRA 133, 179
PINUS PINASTER 133, 180
PINUS SPP 137
PINUS SYLVESTRIS 180, 222
PIPER METHYSTICUM 194, 197
PISTACIA LENTISCUS 12
PLANTAGO AFRA 83, 87
PLANTAGO LANCEOLATA 21, 127, 227
PLANTAGO MAJOR 118, 171
PLANTAGO OVATA 84, 87
PODOPHYLLUM PELTATUM 79, 136
POLYGALA SENEGA 222
POLYGONUM AVICULARE 157, 222
POLYGONUM BISTORTA 18
POLYGONUM HYDROPIPER 107, 148
POPULUS TREMULA 106, 113, 160, 190, 222
POTENTILLA ANSERINA 129, 146
POTENTILLA TORMENTILLA 18, 107
PRIMULA VERIS 222
PRINCIPII (SUBSTANȚE) AMARE 94
PRUNUS AFRICANA 161
PRUNUS SPINOSA 86
PSYCHOTRIA IPECACUANHA 206, 222, 230
PULMONARIA OFFICINALIS 223
PULSATILLA VULGARIS 60, 137, 142, 197

Q

QUASSIA AMARA 210, 212, 213
QUERCUS PETRAEA 15, 89
QUERCUS ROBUR 15, 89, 130
QUILLAJA SAPONARIA 223

R

RAPHANUS SATIVUS 72
RAUWOLFIA SERPENTINA 114
REZINE 22
RHAMNUS FRANGULA 79
RHAMNUS PURSHIANA 80
RHEUM PALMATUM 80
RHODIOLA ROSEA 203
RIBES NIGRUM 89, 227

Scanned with OKEN Scanner

RICINUS COMMUNIS 80,126, 229
ROBINIA PSEUDACACIA 32
ROSA CANINA 101, 155, 176, 227
ROSA GALLICA 27
ROSMARINUS OFFICINALIS 51, 71, 133, 155, 181, 197, 213
RUBUS FRUCTICOSUS 16, 90
RUSCUS ACULEATUS 106, 118, 120
RUTA GRAVEOLENS 146

S

SALIX ALBA 191
SALVIA MILTIORRHIZA 75
SALVIA OFFICINALIS 24, 139, 150
SAMBUCUS NIGRA 156, 188, 227
SANTALUM ALBUM 156, 159, 166
SAPONARIA OFFICINALIS 223
SAPONINE 29
SCHISANDRA CHINENSIS 75
SENECIO AUREUS 144, 156
SENNA ALEXANDRINA 81
SERENOA REPENS 161
SILYBUM MARIANUM 73
SMILAX ARISTOLOCHII FOLIA 227
SMILAX FEBRIFUGA 227
SMILAX OFFICINALIS 187, 227
SMILAX REGELII 141, 227
SMILAX SP 176
SMILAX SPECIES 156
SOLANUM DULCAMARA 176, 187
SOLIDAGO VIRGAUREA 157, 166, 171
STROPHANTHUS GRATUS 109
STROPHANTHUS KOMBE 109
STRYCHNOS NUX VOMICA 103, 104
STYRAX BENZOIN 223
STYRAX PARALELONEURUM 224
STYRAX TONKINENSIS 127, 224
SYMPHYTUM OFFICINALE 30, 31, 130, 182
SYZYGIUM AROMATICUM 25, 52, 181, 189

T

TAMARINDUS INDICA 84
TANACETUM CINERARIIFOLIUM 211, 212
TANINURI 13
TARAXACUM OFFICINALE 71, 98, 187
THEOBROMA CACAO 73
THUJA OCCIDENTALIS 139, 171
THYMUS SERPYLLUM 52, 137, 224, 198
THYMUS VULGARIS 25, 53, 181, 224
TILIA CORDATA 188, 227
TILIA PLATYPHYLLOS 193, 227
TRAXACUM OFFICINALE 86
TRIFOLIUM PRATENSE 150
TRITICUM AESTIVUM 84, 102
TROPAEOLUM MAJUS 159, 167
TUSSILAGO FARFARA 224

U

ULEI VOLATIL DE ARNICĂ 181
ULEIURI ESENȚIALE 22
ULMUS RUBRA, CORTEX 31
UNCARIA TOMENTOSA 169
URTICA DIOICA 156, 161, 176, 187
USNEA BARBATA 99, 170

V

VACCINIUM MYRTILLUS 16, 90, 100, 137
VACCINIUM VITIS IDAEA 159
VALERIANA OFFICINALIS 53, 150, 198
VERATRUM ALBUM 114
VERATRUM VIRIDE 114
VERBASCUM SP. 21
VERBENA OFFICINALIS 27, 148, 198, 227
VIOLA TRICOLOR 141, 157
VISCUM ALBUM 115, 168, 170, 172
VITEX AGNUSCASTUS 149
VITIS VINIFERA 120

W

WITHANIA SOMNIFERA 204

Z

ZEA MAYS 157, 186
ZINGIBER OFFICINALE 54, 66, 99, 176, 205

Scanned with OKEN Scanner

INDEX
DE DENUMIRI POPULARE ROMÂNEŞTI

A

AFIN 90, 100
AGAR, GELOZĂ 83
ALOE, SABUR 76
ANANAS 93
ANASON, BĂDEAN, CHIMION DE GRĂDINĂ 50
ANGELICĂ, ANGHELICĂ, ANGHELINĂ 35
ANGHINARE 68
ARDEI ROŞU, ARDEI IUTE, CHILI 37
ARMURARIU 73
AVRĂMEASCĂ, CREŞTINEASCĂ, MILOSTIVĂ 145

B

BALSAM DE CANADA, TEREBENTINĂ DE CANADA 135
BALSAM DE PERU 118
BALSAM DE TOLU 221
BRÂNDUŞĂ DE TOAMNĂ 184
BRUSTURE, SCAIUL OII 187
BUMBAC 143
BUSUIOC 14

C

CAFEA 200
CAMFOR 182
CÂNEPA CODRULUI 225
CAPTALAN, BRUSTUR DULCE, CUCURUZ 60
CARAGHEN, MULCHI ISLANDEZ, MUŞCHI CREŢ 82
CÂRCEL 204
CARDAMOM, HEL 43
CASCARA SAGRADA 80
CASTAN COMESTIBIL 128
CASTAN SĂLBATIC, CASTAN PORCESC 88
CASTAN SĂLBATIC, CASTAN PORESC, CASTAN ORNAMENTAL 119
CĂTUŞE, CĂTUŞCĂ, URECHEA PORCULUI, URZICĂ MOARTĂ. 65
CĂTUŞNICĂ, CĂTUŞĂ MICĂ, IARBA MĂŢEI, IARBA VÂNTULUI, SMEIŢĂ 49
CĂTUŞNICĂ, IARBA MĂŢEI, MINTA MĂŢEI, IARBA VÂNTULUI, SMEIŢĂ. 89
CEAI ANTIDIAREIC 18, 129
CEAI CONTRA COLICILOR, CEAI TONIC APERITIV, CEAI GASTRIC 41
CEAI DE JAVA 155
CEAI DE PARAGUAY; CEAIUL IEZUIŢILOR 201
CEAI DIURETIC, CEAI DE MERIŞOR 160
CEAI GASTRIC, CEAI ANTIDIAREIC, CEAI HEPATIC 48
CEAI GASTRIC, CEAI CONTRA COLICILOR, CEAI HEPATIC, CEAI LAXATIV, CEAI ANTIHEMOROIDAL 35
CEAI PENTRU GARGARĂ 18
CEAPĂ DE MARE 109
CEAPĂ 122
CEASORNIC, PASIFLORA PURPURIE, FLOAREA PASIUNII, LIANĂ AMERICANĂ 197
CERENŢEL, CUIŞORIŢĂ, RIDICHIOARĂ 17
CHIMION, CHIMEN 38
CIMBRIŞOR, CIMBRU DE CÂMP 52
CITRONELĂ, VERBENĂ DE INDIA 42
CIUBOŢICA CUCULUI 222
CIULIN, GHIMPE MARE, SCAI MĂGĂRESC 113
COACĂZ NEGRU 89
COADA CALULUI, PĂRUL PORCULUI, BARBA URSULUI 131
COADA RACULUI, SCRÂNTITOARE, IARBA GÂŞTELOR, ARGINŢICĂ 129
COADA ŞORICELULUI 34
CONDURAŞI, CĂLŢUNAŞI, NEMŢIŞORI, PINTENAŞI 167
COPAIBA 85
CORIANDRU 41
CORIANDRU, COLEANDRU, CULEANDRĂ 41
CEAI DE PĂDUCEL, CEAI CALMANT CARDIAC, CEAI PENTRU HIPERTENSIVI 112
CREŢIŞOARĂ, BRUMĂRIE 148
CUIŞOARE 25
CUIŞOARE 52
CURCUMA, TURMERIC, ŞOFRAN DE INDIA 42
CURMAL DE INDIA; TAMARIND 84

D

DRACILĂ, LEMN GALBEN, ACRIŞ ROŞU 65

Scanned with OKEN Scanner

E

ESENȚA DE IENUPĂR 153
ESENȚĂ DE WINTERGREEN 178

F

FASOLE 186
FECIORICĂ, SĂPUNAȘ 158
FENICUL, ANASON DULCE, MOLOTRU, MOLURĂ 44
FLORI DE PIRETRU 211
FRAG, FRAG DE PĂDURE, FRAGI EPUREȘTI 88
FUMĂRIȚĂ, FUMUL PĂMÂNTULUI, IARBĂ DE CURCĂ, SĂFTĂREA 69

G

GĂLBENELE, FILIMICĂ 117
GENȚIANĂ, GHINȚURĂ, ENȚURĂ 69
GHIMBER, GINGER, GHIMBIR 54
GHIMPE, IEDERĂ SPINOASĂ 118
GINKGO, ARBORELE VIEȚII, ARBORELE TEMPLIER JAPONEZ, 116
GINSENG ASIATIC, G. COREAN. RĂDĂCINA VIEȚII 202
GINSENG INDIAN 204
GINSENG SIBERIAN, RĂDĂCINĂ DE TAIGA 202
GUDRON DE IENUPĂR 135
GUDRON VEGETAL 180
GUMĂ TRAGACANTA 82
GUTTA PERCHA 12
GUTUI 17

H

HAMEI 97
HREAN 159
HRIȘCĂ, GRÂU NEGRU 121

I

IEDERA 220
IENUPĂR, ENIBAHAR 44
INDIGO SĂLBATIC 164
ISOP 226

J

JALEȘ DE GRĂDINĂ, SALVIE 24
JALEȘ, SALVIE DE GRĂDINĂ 24

K

KHELLA 57

L

LĂMÂIE 40
LĂMÂIȚĂ, ROINIȚĂ, IARBA ROILOR, IARBA STUPILOR, BUSUIOCUL STUPULUI 47
LĂPTUCI 195
LĂSNICIOARĂ, ZÂRNĂ 176
LAUR, CIUMĂFAIE 62
LEANDRU, OLEANDRU 110
LEMN DE PANAMA 223
LEMN DULCE, IARBĂ DULCE, RĂDĂCINĂ DULCE 29
LEUȘTEAN 158
LEVĂNȚICĂ, LAVANDĂ 45
LICHENUL RENULUI, LICHEN (MUȘCHI) DE PIATRĂ, MUȘCHI CREȚ. 20
LIMBA MIELULUI; BOROANȚĂ 165
LUCERNA 100
LUMÂNĂRICĂ, COADA VACII, COADA LUPULUI 21
LUMINIȚĂ, LUMINIȚA NOPȚII 140

M

MAC DE CÂMP 192
MAC DE GRĂDINĂ 87
MAC 33
MĂCIEȘ, RĂSURĂ 101
MĂGHIRAN 60
MĂRGĂRITAR, MĂRGĂRITĂRELE, LĂCRĂMIOARE 110
MARIJUANA, CÂNEPA INDIANĂ 64
MĂRUL LUPULUI, REMF 172
MĂSELĂRIȚĂ 62
MASTIC, MASTIX 12
MĂTRĂGUNĂ, DOAMNĂ MARE, CIREAȘA LUPULUI 62
MĂTREAȚA BRADULUI, BARBA BRAZILOR, ALGA ARBORILOR 99
MĂTURA RAIULUI. PELINIȚĂ 207
MĂTURICE, DROB 112
MENTA 47
MENTĂ, IZMĂ BUNĂ; IZMĂ DE GRĂDINĂ 48
MERIȘOR, COACĂZ DE MUNTE 159
MESTEACĂN DE CANADA 177
MESTEACĂN, ARBORE NEFRETIC 152
MOJDREAN, MANA 82
MUGURI DE PIN 180
MUGURI DE PLOP 113
MUR 16
MUȘEȚEL ROMAN 38
MUȘEȚEL ROMAN, ROMANIȚĂ NOBILĂ 39
MUȘEȚEL, ROMANIȚĂ 46
MUTĂTOARE CU POAME NEGRE 77
MUTĂTOARE CU POAME ROȘII 77
MYRRHA, GUMA MIRRHA, SMIRNĂ 23

Scanned with OKEN Scanner

N

NALBĂ DE PĂDURE, TURTA (CAȘUL) POPII, NALBĂ MICĂ 106
NALBĂ MARE 20
NALBĂ, NALBĂ DE PĂDURE 20
NUC 129
NUCȘOARĂ, MUSCAD 49, 89
NUCȘOARĂ, MUSCAD. ULEI DE MACE 48

O

OBLIGEANĂ, SPETEAZĂ, TRESTIA MIROSITOARE 35
ODOLEAN, RĂDĂCINĂ DE VALERIANĂ, NĂVALNIC, IARBA PISICII, VALERIANĂ 53
OMAG 182
ORBALȚ 151
OSUL IEPURELUI, DĂRMOTIN, ASUDUL CALULUI 155
OVĂZ 201

P

PĂDUCEL, GHERGHINAR, MĂRĂCINE 111
PĂLĂRIA SOARELUI 172
PALMIER DE FLORIDA, PALMIER PITIC PALMETO 161
PĂPĂDIE, FLOAREA GĂINII, LĂPTUCĂ 71
PAPAIER 93
PĂTLAGINĂ 21
PĂTRUNJEL DE CÂMP 15
PĂTRUNJEL 49
PEDICUȚĂ, BRĂDIȘOR 154
PELIN, PELIN ALB 36
PICIORUL LUPULUI, CERVANĂ 148
PIN, GUDRON VEGETAL 137
PIN, TEREBENTINA COMUNĂ, ESENȚA DE TEREBENTINĂ 133
PIPER DE APĂ 107
PIR 145
PODBAL DE MUNTE 224
PODOFILINĂ 79
PORTOCAL 40, 195
PORUMB, PĂPUȘOI 157
PORUMBAR 86
PUFULIȚĂ CU FLORI MICI 161
PULMĂMĂRICĂ, MIEREA URSULUI 223

R

RĂCULEȚ, RĂDĂCINA ȘERPILOR 18
RĂDĂCINA DE AUR 203
RĂDĂCINI DE DANSHEN 75
RATANIA 18
REVENT 80
REZINĂ DE GUAIAC 187
REZINĂ DE JALAPA 78
RICIN, CĂPUȘĂ 80
RIDICHE NEAGRĂ, RIDICHE DE IARNĂ 72
RIZOM DE FERIGĂ 209
ROSTOPASCĂ, IARBĂ DE NEGI, NEGELARIȚĂ 68
ROUA CERULUI 216
ROZMARIN 51
RUȘCUȚĂ DE PRIMĂVARĂ, DEDIȚEI GALBENI 109
RUTĂ, VIRNANȚ 146

S

SALBĂ MOALE, LEMN CÂINESC 69
SALCÂM, ACĂȚ 32
SÂNZIANĂ, CREȚUȘCĂ, BARBA CAPREI 105
SÂNZIENE, FLOAREA LUI SÂNTION, DRĂGAICĂ 195
SĂPUNĂRIȚĂ, CIUIN ROȘU, ODOGACI 223
SCAMONEA DE MEXIC 78
SCHINEL, SCAI AMAR 96
SCLIPEȚI, SCRINTITOARE 18
SCOARȚĂ DE CHINA 96, 207
SCOARȚĂ DE CONDURANGO 97
SCOARȚĂ DE CRUȘÂN, LEMN CÂINESC; PAȚACHINĂ 79
SCOARȚĂ DE PLOP 160
SCOARȚĂ DE SALCIE 191
SCORȚIȘOARĂ 39
SEMINȚE DE CASTAN 121
SEMINȚE DE DOVLEAC 160
SEMINȚE DE IN, IN DE CULTURĂ, IN DE FUIOR, IN DE SĂMÂNȚĂ 83
SEMINȚE DE ISPAGULA 84
SEMINȚE DE MUȘTAR NEGRU 178
SEMINȚE DE ROȘCOV 65
SILUR, BURENIȚĂ 229
SIMINICHIE, FRUNZELE MAMEI 81
SIMINOC 75
SMOCHINE 86
SOC 156
ȘOFRĂNEL, CRĂPUȘNIC, PINTENOAGĂ 111
SPĂLĂCIOASĂ 144
SPLINUȚĂ, VARGĂ DE AUR 166
STEJAR 15
STIRIGOAIE 114
STRUGURII URSULUI 165
SULFINĂ, SULCINĂ, MOLOTRU 120
SUNĂTOARE, POJARNIȚĂ 132

T

TALPA GÂȘTEI, COADA LEULUI 112
TALPA URSULUI, BRĂDIȘOR, PEDICUȚĂ 126
TĂMÂIE 36
TĂRÂȚE DE GRÂU 84
TĂTĂNEASĂ, IARBA LUI TATIN 30
TEI 193
TRAISTA CIOBANULUI 147
TRANDAFIR 27

Scanned with OKEN Scanner

TREI FRAȚI PĂTAȚI, PANSEULȚE DE CÂMP 141
TRIFOI ROȘU 150
TRIFOIȘTE, TRIFOI DE BALTĂ, BOBUL BROAȘTEI 98
TROSCOT, TROSCOȚEL, SPORIȘ 222
TUIA, ARBORELE VIEȚII 139
TURIȚĂ MARE, TURICIOASĂ 14

Ț

ȚELINA 58
ȚINTAURĂ, FIEREA PĂMÂNTULUI 95

U

ULEI DE EUCALIPT 178
ULEI DE FLOAREA SOARELUI 86
ULEI DE IN 125
ULEI DE MĂSLINE 126
ULEI DE MUȘTAR 178
ULEI DE SANTAL 156
ULEI DE SOIA 74
ULEI DIN GERMENI DE GRÂU 102
ULEI VOLATIL DE BUSUIOC 179
ULEI VOLATIL DE CHIPAROS 216
ULEI VOLATIL DE CIMBRIȘOR 52
ULEI VOLATIL DE CIMBRU 53
ULEI VOLATIL DE CITRONELĂ 212
ULEI VOLATIL DE FENICUL 43
ULEI VOLATIL DE JNEAPĂN (JNEP) 179
ULEI VOLATIL DE MĂGHIRAN 59
ULEI VOLATIL DE ROINIȚĂ 196
ULEI VOLATIL DE ȚELINĂ 57
ULEI VOLATIL DE TEREBENTINĂ 179
UNGURAȘ, BĂLȚĂTURĂ, VORONIC, CĂTUȘNICĂ SĂLBATICĂ 70
URZICA MOARTĂ, SUGEL ALB 45
URZICĂ, URZICĂ MARE 156
USTUROI 122

V

VARECH 163
VARZĂ 31
VÂSC 115
VERBINĂ; SPORIȘ; SPORICI 27
VINARIȚĂ 58
VIȚA DE VIE 120
VULTURICĂ 153

Z

ZADĂ, LARIȚĂ. TEREBENTINA DE VENEȚIA 175
ZEDOARIA 105

Scanned with OKEN Scanner

BIBLIOGRAFIE

1. Bălălău D., Baconi Daniela, *Toxicologia substanțelor organice naturale și înrudite*, Ed. Tehnoplast, București, 2001.
2. Bojor O., Popescu O., *Fitoterapie tradițională și modernă*, Ed. III, Edit. Fiat Lux, București, 2003.
3. Crăciun F., Bojor O., Alexan M., *Farmacia naturii*, Vol. I, II, Edit. Ceres, București, 1976.
4. Dobrescu D., *Farmacoterapie,* Edit. Medicală, București, 1981.
5. Dobrescu D. și col., *Memomed* 2011, Ediția 17, Edit. Universitară, București, 2011.
6. Grigorescu Em., Ciulei I., Stănescu Ursula, *Index fitoterapeutic*, Edit. Medicală, București, 1986.
7. Istudor Viorica, *Farmacognozie, fitochimie, fitoterapie*, Vol. I, II. Edit. Medicală, 1998, 2001.
8. Mencinicopschi Gr., Bojor O., Ionescu-Călinești Larisa, *Compendiu de terapie naturală*, Edit. Medicală, București, 2009.
9. Stănescu Ursula, Hăncianu Monica, Miron Anca, Aprotosoaie Clara, *Bazele farmaceutice, farmacologice și clinice ale fitoterapiei,* vol. I, II, III, Edit. Gr. T. Popa, Iași, 2002.
10. Stănescu Ursula, Hăncianu Monica, Miron Anca, Aprotosoaie Clara, *Plante medicinale de la A la Z,* vol. I, II, Edit. G.T. Popa, Iași, 2004.
11. WHO Collaborating Centre for International Drug Monitoring, *Herbal ATC Index,* Uppsala, 2004.

Scanned with OKEN Scanner

DUMITRU DOBRESCU – Medic, farmacist, farmacolog, medic homeopat, profesor universitar de farmacologie şi homeopatie.

Studii: Facultatea Farmacie Bucureşti (1949), Fac. Med. (1958), Dr. în med. (1965), Dr. docent Ştiinţe med. (1972), documentare farmacologie, Praga, Bratislava (1963), specializare farmacologie Bruxelles (1965-66), perfecţionare în farmacologie, Washington (1973). **Funcţii:** Intern, Spit. Brâncovenesc, Spit. Urgenţă (1947-49); farmacist şi şef laborator clinic Spit. Militar Braşov (1950-51); cercetător Centrul pentru Plante Medicinale (1951-53). Asist. univ. stag. (1953-55); asist. univ. (1955-63); şef lucrări (1963-67), Cat. Farmacologie, Fac. Medicină Buc.; conf. univ. (1967-73); prof. univ.(1973-97), Cat. Farmacologie, Fac. Farm. Buc. Medic specialist (1961); medic primar (1969); medic homeopat (1981). Farmacolog clinician Spit. Colţea (1959-63), Sp. Brâncovenesc (1963-83), Spit. Constructorilor (1983-92). Decan Facultatea Farmacie Bucureşti (1972-81,1990); Director Instit. pentru Controlul de Stat al Medic. Cercet. Farmaceutice (1990-93, 1997-98). Membru (1968-73), vicepreşedinte (1973-77), preşedinte (1977-93; 1997-98) Comisia Medicamentului a Mininisterului Sănătăţii, actuala Agenţie Naţională a Medicamentului.

A organizat, în colaborare, Reţeaua Naţională de Farmacovigilenţă (1973). Expert Org. Mond. Sanătăţii (1973-98); reprezentant al României la Comisia pt. stupefiante a ONU(1973-78). A înfiinţat primul Comitet de etică în cercetarea biomedicală din România, sub egida Acad. Şt. Med.(1992); a înfiinţat primul Serv. de Farmacologie Clinică din România şi l-a condus, la Spit. Constructorilor (1981-92). Iniţiatorul şi autorul Proiectului Ordonanţei de Guvern, a organigramei şi principiilor de funcţionare ale Agenţiei Naţionale a Medicamentului (1993).

Experienţă profesională: Autor de concepte originale: „Farmacoepidemiologie" (1981); „Farmacologie ecologică" (1993); A elaborat „Metodologia introducerii medicamentelor noi în terapeutică" (1979) şi Directive privind autorizarea, înregistrarea şi supravegherea medicamentelor" (1991), aprobate ca acte normative ale Ministerului Sănătăţii. Autor 220 lucrări ştiinţifice (175 publicate în ţară, 27 în străinătate, 18 comunicate). 20 medicamente originale,12 brevete de invenţie. Autor a 39 cărţi despre medicamente (13 singur autor, premiere internaţionale). Autor al primei cărţi de Farmacologie homeopată din lume, prin care pune bazele unei noi ştiinte medicale .

Membru în organizaţii profesionale: Uniunea Soc. Ştiinţe Medic (vicepreş. 1973-87); Soc. Farmacie (vicepreş. 1973-87; preş. 1987-99); Acad. Ştiinţe Medicale (membru titular 1991; vicepreş.1991-95); Academia Română (m. coresp. 1992); Acad. Regală Farm. Spania (1987); Acad. Nation. Farm. Franţa (1998); Soc. Europ. Farmacie Clinică (1990). Pres. Congrese Nation. Farmacie IX, X, XI; Comisia Super Diplome, Comisia Super Atestare din Minist. Învăţământului (1981-98).

Distincţii: Premiul Academiei Române (1981); „Doctor Honoris Causa" UMF Iaşi (1994), UMF Cluj-Napoca (1997); „Om al anului 2002" (Instit. Biografic American); Ordinul Steaua României, grad Cavaler (2002).

ISSN 2069-2447
9 772069 244008
www.editurauniversitara.ro

Scanned with OKEN Scanner